

(Cardio-vasculaires et cérébro-vasculaires)

Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Viscosité du sang	48.264 - 65.371	60.927	
Cristaux de cholestérol	56.749 - 67.522	66.724	
Lipides du sang	0.481 - 1.043	0.583	
Résistance vasculaire	0.327 - 0.937	1.609	
Élasticité des vaisseaux sanguins	1.672 - 1.978	1.096	
Demande de sang du myocarde	0.192 - 0.412	0.331	
Volume de perfusion sanguine du myocarde	4.832 - 5.147	4.914	
Consommation d'oxygène du myocarde	3.321 - 4.244	3.633	
Débit cardiaque	1.338 - 1.672	0.925	
Impédance d'éjection du ventricule gauche	0.669 - 1.544	1.548	
Puissance réelle de propulsion du ventriculaire gauche	1.554 - 1.988	0.629	
Élasticité des artères coronaires	1.553 - 2.187	1.860	
Tension de perfusion coronaire	11.719 - 18.418	10.710	
Élasticité des vaisseaux sanguins cérébraux	0.708 - 1.942	1.313	
Situation d'approvisionnement en sang du cerveau	6.138 - 21.396	10.029	

Description des paramètres

Viscosité du sang(N):

L'indicateur de base d' hémorhéologie renvoie au frottement interne entre les molécules du sang.

État d'hyperviscosité: C'est lorsque la viscosité du sang est élevé ; la circulation sanguine est de ce fait affectée. les patients hypertendus qui ont aussi une viscosité élevée sont susceptibles d'avoir des accidents vasculaires cérébraux (AVC) et bien d`autres risques. Les malades qui souffrent de l'artère coronaire et qui ont une viscosité sanguine élevée sont exposés à un infarctus du myocarde et autres.

Le flux sanguin dans les vaisseaux sanguins est un flux laminaire, ce qui provoque l'écoulement stratifié. La vitesse d'écoulement à proximité de la paroi des vaisseaux est plus lente tandis qu'elle est rapide vers le milieu. Ainsi, plus le taux de cisaillement est grand, plus la pente est importante, plus la contrainte de cisaillement l'est, et plus la vitesse d'écoulement l'est, et plus le N l'est aussi. Plus le taux de cisaillement est petit, plus la pente l'est, plus la contrainte de cisaillement est élevée, moins la vitesse d'écoulement l'est et plus le N l'est.

Cristaux de cholestérol:

(1) L'Augmentation est perçue premièrement dans un sang à taux de cholestérol élevé, la zone de l'artériosclérose légère, la stagnation du sang, la sensation de douleur à la poitrine, la congestion du phlegme ... etc.

(2) Une diminution est perçue dans la baisse de l'immunité, la malnutrition, une insuffisance cardiaque, un Qi et un Yin déficitaire de type douleur de poitrine, un Yang Qi déficitaire de type douleur de poitrine.

Lipides du sang:

l'anomalie de la graisse du sang est de deux types : l'anomalie primaire et l'anomalie secondaire.

1. L'hyperlipoprotéinémie primaire: il s'agit d'une hyperlipoprotéinémie due à une cause méconnue liée à certains facteurs environnementaux (y compris l'alimentation, la nutrition, les médicaments, etc.) ou à une mutation génétique.

2. L'hyperlipoprotéinémie secondaire: il s'agit d'une hyperlipidémie due à certaines maladies systémiques ou par des médicaments. Ainsi du diabète, de l'hypothyroïdie, du syndrome néphrotique, de l'insuffisance rénale chronique, de l'insuffisance rénale aiguë, etc. provoqués par l'hyperlipidémie.

(1) l'augmentation est perçue dans l'hyperlipidémie idiopathique, l'athérosclérose et d'autres stases sanguines du type douleur de poitrine, etc.

(2) Diminution observée dans la ferrite, l'immunité diminuée, et le déficit du Qi et Yin affectant la poitrine, etc.

(3) La baisse est perçue au niveau de la diminution de la teneur en oxygène de l'artère cérébral et d'une légère maladie cérébrovasculaire d'origine ischémique.

Résistance vasculaire:

L'augmentation est en rapport direct avec la longueur des vaisseaux sanguins et est inversement proportionnelle au calibre (diamètre) du vaisseau. L'augmentation de la résistance vasculaire est perçue dans une légère augmentation de la pression sanguine systolique et diastolique, une hypertension légère, une insomnie avec des perturbations internes qui affectent le cœur et l'humeur (spleen), etc.

La baisse est perçue dans une légère diminution de la pression sanguine systolique et diastolique, une légère hypotension, une baisse du Yin et une excitation du Huo type insomnie.

Élasticité des vaisseaux sanguins:

ceci renvoie à une expansion due à l'élasticité artérielle et vasculaire lors de la propulsion systolique.

Les facteurs influents: (1) la taille de SV. Plus le SV est grand, plus le FEK l'est aussi. (2) La vitesse de vidange. Autant la vitesse de vidange est rapide, autant le FEK est réduit. (3) La mauvaise élasticité vasculaire.

Lorsque La SV n'est pas faible, le taux de vidange n'est pas rapide, et la FEK est également faible, de sorte qu'il est possible de déterminer la possibilité d'un durcissement des vaisseaux sanguins. Un seul paramètre ne suffit pas pour l'évaluer. L'augmentation de l'élasticité vasculaire est perçue dans une légère élévation de la pression systolique sanguine, la légère diminution de la pression diastolique, la pression artérielle légèrement augmentée et la pression artérielle légèrement plus élevée. La baisse est perçue dans une légère athérosclérose, des maladies cardio-coronariennes, la stase sanguine et un faible Qi Yang type douleurs la poitrine, etc.

Demande de sang du myocarde:

La demande de sang par minute de la perfusion cardiaque de l'artère coronaire.

Volume de perfusion sanguine du myocarde:

La demande présente en sang par minute de perfusion sanguin de l'artère coronaire.

Consommation d'oxygène du myocarde:

la consommation d'oxygène du cœur en ml et par minute.

Les facteurs qui influencent: trois aspects à prendre en compte :

- (1) HRH: la fréquence cardiaque est rapide, et le VOM est important.
- (2) De la contractilité du myocarde: la contraction cardiaque est forte, et le VOM est élevé.
- (3) Temps de contraction du myocarde: plus le temps de contraction est élevé, plus le VOM est grand.

Par conséquent, une faible consommation en l'oxygène et une intense activité cardiaque constituent les meilleurs états.

Débit cardiaque:

le débit cardiaque par battement est influencé par Cinq facteurs :

- (1) le volume sanguin circulant (BV): lorsque le volume du sang est insuffisant, le volume de sang renvoyé est faible : ce qui réduit le SV.
- (2) La diminution de la contractilité du myocarde: si la contraction est faible, la pression aussi alors le volume de sang éjecté sera faible.
- (3) L'importance du remplissage ventriculaire: Dans le domaine élastique du myocarde, plus le degré de remplissage est élevé, plus la rétraction est forte aussi ; ce qui augmente le SV. La capacité normal de la chambre cardiaque est de : 173ml, mais ce n'est pas tout le sang qui est éjecté. Le volume de sang dans le ventricule gauche est compris entre 60% -70% de la capacité totale, soit environ 125 ml ou plus. Habituellement le SV d'un chinois est en moyenne 80-90ml.
- (4) La taille de la résistance vasculaire périphérique (PR). Soit le PR est grand et le SV réduit, soit le PR est petit le SV grand.
- (5) Le mouvement de la paroi ventriculaire.

Lorsque le ventricule est contracté, le muscle cardiaque entre en mouvement coordonné. Si la contraction du myocarde n'est pas harmonisée, le SV va diminuer. Par exemple: certains patients atteints d'infarctus du myocarde ont un infarctus partiel, de sorte que la contractilité du myocarde est déphasée et la SV réduite. Toutefois, dans des circonstances normales, aucune anomalie du mouvement de la paroi ventriculaire ne saurait être observée.

Impédance d'éjection du ventricule gauche:

reflète l'état des indicateurs de résistance du canal d'éjection du ventricule gauche.

Les facteurs qui influent:

- (1) Cas d'une lésion du canal de sortie. La sténose aortique et bien d'autres conditions peuvent causer l'augmentation du VER.
- (2) Si le canal de sortie n'a pas de lésions, lorsque le taux de sortie du sang aortique est lente alors le VER augmente.
- (3) Le cas où toute la résistance vasculaire est considérable.

Puissance réelle de propulsion du ventriculaire gauche:

C'est la force de contraction réelle du ventricule gauche du sang.

Normalement a 1,8 kg, la Puissance de la pompe est faible et la contraction n'est pas bonne alors les fibres du myocarde peuvent avoir des problèmes. Si la Puissance de la pompe est élevé et la contractilité bonne, alors le volume de sang éjecté sera abondant.

Quatre facteurs ont une influence:

(1) Le degré de remplissage ventriculaire: Parlant d'élasticité, plus le degré de remplissage est élevé plus la contraction est forte. Le degré de remplissage et la contractilité sont dans un rapport de proportion directe. Si les limites sont dépassées l'expansion du myocarde sera grande, mais la contractilité sera réduite. Ainsi, le bon degré de remplissage est un facteur qui influence la contractilité.

(2) Le volume réelle du sang circulant (volume de sang retourné BV): si le volume de sang retourné est faible, le volume de remplissage insuffisant et la force de contraction aussi est faible, alors le volume de sang retourné sera important, le remplissage sera amélioré et la contraction sera forte.

(3) L'état fonctionnel du myocarde lui-même: si les cellules du myocarde sont détruites et l'élasticité du myocarde réduite alors la contractilité sera abaissée.

(4) Le degré normal d'auto approvisionnement en sang et en oxygène du myocarde: l'approvisionnement en sang et en oxygène est insuffisante ceci va réduire la contractilité. La consommation en oxygène du myocarde: la valeur en ml par minute de la consommation d'oxygène par le cœur.

Élasticité des artères coronaires:

La source d'énergie de la vie est le cœur et le flux sanguin qui nourrit constamment l'organisme sous son impulsion. Cependant il a aussi besoin d'être alimenté par le sang. L'artère coronaire, à savoir trois vaisseaux sanguins situés dans le cœur, peut fournir l'oxygène et le sang au cœur. L'artère coronaire est spécialement dédié à irriguer le cœur. Si le cholestérol et d'autres substances sont accumulés dans les vaisseaux sanguins alors la cavité vasculaire sera étroite ou bloquée et la circulation sanguine sera difficile ou bloquée pour provoquer une ischémie cardiaque ou une série de symptômes de type maladies cardiovasculaires dont l'athérosclérose coronarienne. La maladie de l'artère coronaire est également connue sous le nom d'athérosclérose cardiaque coronarienne. Le dépôt excessif de graisse conduit à l'artériosclérose et à une diminution de la souplesse dans les parois des artères du cœur. Le taux de mortalité des hommes lié aux maladies cardiovasculaires et cérébro-vasculaires est au-delà de 1/2 du taux global de mortalité de la population.

Les facteurs suivants augmentent dangereusement le risque d'affaiblissement de la flexibilité de l'artère coronaire: le taux de cholestérol élevé, la cigarette, le diabète, l'obésité, l'hypertension, le manque d'activité physique, le stress, les contraceptifs par voie orale, les antécédents familiaux de maladie coronarienne.

Tension de perfusion coronaire:

la pression de l'artère coronaire dans le ravitaillement sanguin est influencée par la pression diastolique sanguine et la pression de l'auricule gauche.

Certaine ischémie myocardique, l'insuffisance cardiaque et l'ischémie totale du myocarde peuvent engendrer un infarctus du myocarde.

Élasticité des vaisseaux sanguins cérébraux:

Si l'artère cérébrale ou la carotide a une lésion, cela peut conduire à des troubles de la circulation intracrânienne et endommager le tissu cérébral. Si l'élasticité des vaisseaux sanguins du cerveau est réduite et la cavité du vaisseau étroite alors il est facile que se forme une thrombose cérébrale. Si les patients qui souffrent d'artériosclérose cérébrale consomment excessivement l'alcool, la pression artérielle augmentera soudainement, les vaisseaux sanguins se rompent et il s'en suivra une hémorragie cérébrale. Après consommation abusive d'alcool, la concentration d'alcool du sang dispose d'une heure et demie pour atteindre son maximum. L'alcool peut non seulement stimuler directement la paroi vasculaire, de sorte que les vaisseaux perdent de leur élasticité, mais aussi stimuler le foie à produire le cholestérol et les triglycérides ; provoquant ainsi l'artériosclérose et surtout l'athérosclérose cérébrale. Les maladies vasculaires cérébrales peuvent être divisées en maladie cérébro vasculaire aiguë et maladie cérébro vasculaire chronique suivant leur développement. La maladie cérébro vasculaire aiguë comprend : l'accident ischémique transitoire, la thrombose cérébrale, l'embolie cérébrale, l'encéphalopathie hypertensive, l'hémorragie cérébrale et l'hémorragie méningée, etc. Les maladies cérébrales et vasculaires chroniques comprennent l'athérosclérose cérébrale, la démence cérébrovasculaire, le syndrome cérébrale, la maladie de Parkinson, etc. Les maladies cérébrovasculaires les plus connues se sont les maladies cérébrovasculaires aiguës. Elles mettent généralement en danger la vie humaine par des chocs sévères attirant ainsi aisément l'attention des gens. Par contre il est aisé que la maladie cérébro-vasculaire chronique soit ignorée puisqu'elle met un long temps à se manifester.






Situation d'approvisionnement en sang du cerveau:

L'approvisionnement en sang du cerveau dépend principalement de l'artère du cérébral ou de la carotide qui contrôle le cerveau. Les maladies cérébrovasculaires, par leur nature peuvent être divisées en deux catégories : d'une part les maladies cérébrovasculaires ischémiques et les maladies cérébrovasculaires hémorragiques d'autre part. Il y a beaucoup de cas de maladies cérébrovasculaires ischémiques qui sont recensées dans les cliniques. Le nombre oscille entre 70% et 80% des patients qui souffrent de maladie cérébrovasculaire. À cause de l'artériosclérose cérébrale et de bien d'autres raisons la cavité des vaisseaux de l'artère cérébrale est rendue étroite réduisant ou de bloquant complètement la circulation sanguine du cerveau. Cette désorganisation de la circulation sanguine va endommager les tissus et engendrer une série de symptômes. La maladie cérébrovasculaire hémorragique quant à elle est généralement provoquée par une haute tension persistante, par une malformation cérébrovasculaire congénitale et par bien d'autres facteurs. En raison de la rupture des vaisseaux sanguins, de l'effusion de sang, de l'oppression sur le tissu cérébral et du blocage de la circulation du sang, les patients présentent souvent une hypertension intracrânienne, la désorientation et bien d'autres symptômes. C'est donc ce que vivent environ 20% ~ 30% de tous les malades cérébrovasculaires.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La fonction gastro-intestinale) Bulletin
d'Analyse

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient de sécrétion de la pepsine	59.847 - 65.234	58.124	
Facteur de la motilité gastrique	58.425 - 61.213	54.969	
Coefficient d'absorption gastrique	34.367 - 35.642	33.181	
Coefficient de motricité digestive de l'intestin grêle	133.437 - 140.476	130.868	
Coefficient d'absorption de l'intestin grêle	3.572 - 6.483	5.242	

Description des paramètres**Coefficient de sécrétion de la pepsine:**

L'estomac possède deux types de glandes de conduit. L'une est la glande gastrique qui sécrète principalement le suc digestif tandis que l'autre est la glande cardiaque qui sécrète le mucus pour protéger la muqueuse du cardia. La glande gastrique est composée de trois types de cellules: cellules de la muqueuse du col, les cellules principales et les cellules pariétales parmi lesquelles les cellules de la muqueuse du col qui sécrètent le mucus et sont situés sur la surface et au-dessous du cortex, les cellules principales sécrètent les sucs digestifs et sont situés à la surface et en dessous du cortex ; et le suc digestif composé essentiellement de la pepsine ; les cellules pariétales qui sécrètent l'acide chlorhydrique, c'est-à-dire ce qu'on considère comme acide gastrique. Elles sont situées au bas de l'estomac près du cardia, contenant de nombreux petits canaux en communication avec la cavité glandulaire.

Facteur de la motilité gastrique:

Il y a des muscles lisses obliques, circulaires et longitudinaux sur la paroi gastrique, leur contraction et relaxation donnent à l'estomac sa capacité de péristaltisme (motricité digestive). Le péristaltisme gastrique broie la nourriture pour un traitement ultérieur et joue aussi le rôle de suc gastrique pour rendre la nourriture en bouillie ou chyme. Ce chyme est alors renvoyé par lot dans l'intestin grêle par le biais du pylore. Il y a des différences de temps dans la transformation des aliments dans l'estomac. Le temps de traitement des aliments riches en glucides est plus court que celui des aliments riches en protéines, et le temps de traitement des aliments riches en graisse et en huile est le plus long. Il n'est donc pas facile d'avoir faim immédiatement après avoir mangé de la viande et des aliments gras. La nourriture est préalablement digérée grâce aux contractions gastriques (péristaltisme) et au suc gastrique (mucus, acide gastrique, protéase, etc.) sécrété par l'estomac pour former une pâte (chyme). Cette nourriture pénètre ensuite dans l'intestin grêle qui comprend : le duodénum, le jéjunum et l'iléon soit à peu près 3-4 heures après avoir mangé.

Coefficient d'absorption gastrique:

La glande gastrique au sein de la muqueuse gastrique sécrète un liquide incolore et transparent : le suc gastrique acide. La glande gastrique d'un adulte peut sécréter de 1,5 à 2.5 litres de suc gastrique par jour. Le suc gastrique contient trois éléments principaux, à savoir, la pepsine, l'acide chlorhydrique et le mucus. La pepsine peut décomposer la protéine présente dans la nourriture et les transformer en protéose et en protéase de molécules plus petites. L'acide chlorhydrique est un acide gastrique. L'acide gastrique peut changer la protéase (élément non-actif) en pepsine (élément active). Par son acidité la pepsine joue un rôle bénéfique puisqu'elle tue les bactéries qui arrivent au niveau de l'estomac en même temps que la nourriture. L'acide gastrique peut stimuler la sécrétion du suc pancréatique, de la bile et du liquide de l'intestin grêle après son passage là-bas. L'environnement acide causé par l'acide gastrique permet l'absorption du fer et du calcium par l'intestin grêle. En agissant comme lubrifiant, le mucus gastrique peut réduire les dommages que peut créer la nourriture dans la muqueuse gastrique tout en réduisant aussi l'érosion de cette muqueuse due à l'acidité gastrique et à la pepsine. Il joue un rôle protecteur dans l'estomac.

Coefficient de motricité digestive de l'intestin grêle:

Le mouvement de l'intestin grêle est un mouvement unique en son genre car résultant du de l'actionnement alterné de la contraction rythmique et de la relaxation du muscle circulaire.

Rôle: Il favorise le mélange complet du chyme et du suc digestif en vue de la digestion chimique. Il rapproche le chyme de la paroi intestinale afin de favoriser l'absorption. Il comprime la paroi de l'intestinale grêle pour faciliter le reflux du sang et de la lymphe.

Coefficient d'absorption de l'intestin grêle:

- (1) L'absorption du sucre: le sucre est généralement décomposé en sucre simple pour être absorbé, et seule une petite quantité est absorbée.
- (2) L'absorption des protéines: 50-100 grammes d'acides aminés et une petite quantité de dipeptide et de tripeptide sont absorbés quotidiennement.
- (3) L'absorption des lipides: un mélange de petites micelles est transporté jusqu'aux microvillosités; les sels biliaires restent au niveau de l'intestin et la digestion des lipides (acides gras, mono glycéride, cholestérol et lysolécithine) a lieu. Les acides gras à chaîne courte et moyenne (<10-12C) ne nécessitent pas d'estérification offrant ainsi la possibilité d'une distribution directe à travers les capillaires de villi. La digestion des autres produits gras s'opère dans le réticulum endoplasmique lisse par estérification pour donner les triglycérides (acides gras à longue chaîne+glycéride), l'ester de cholestérol et la lécithine qui sera combinée à l'apoprotéine / apolipoprotéine (synthétisés par les cellules intestinales épithéliales) pour former les chylomicrons. Les chylomicrons seront conditionnés en granules de sécrétion dans la GC en vue de l'exocytose pour passer le canal thoracique où ils seront finalement absorbés par les vaisseaux lymphatiques regagnant ainsi la circulation sanguine.
- (4) L'absorption de l'eau: l'eau est passivement absorbée par la montée de la pression osmotique due à l'absorption des nutriments et des électrolytes dans l'intestin.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Fonction du foie) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Métabolisme des protéines	116.34 - 220.62	72.89	
Fonction de production de l'énergie	0.713 - 0.992	0.580	
Fonction de désintoxication	0.202 - 0.991	0.939	
Fonction de sécrétion de la bile	0.432 - 0.826	0.626	
Contenu en graisse du foie	0.097 - 0.419	0.503	

Description des paramètres

Métabolisme des protéines:

Les protéines contenues dans les aliments sont absorbées par l'intestin pour être renvoyé vers le foie en vue de la conversion et de la restructuration. Différents types d'acide aminé sont métabolisés pour fabriquer une large variété de protéines nécessaires aux cellules suivant les besoins de l'organisme. En outre, le foie décomposera les protéines inutiles les transformant en acides aminés qui seront plus tard transformée en urée et excrétés par les reins ou les intestins.

Fonction de production de l'énergie:

Après la digestion des glucides, le foie effectuera le métabolisme du sucre pour produire de l'énergie nécessaire aux cellules. Ensuite le surplus de sucre sera converti en glycogène pour stockage. Après la digestion des aliments gras, le foie transformera la graisse en énergie.

Fonction de désintoxication:

Les aliments produisent des toxines dans le processus de digestion et dans le processus de métabolisme. Le foie ainsi que des enzymes qui désintoxifient vont effectuer la désintoxication en décomposant les substances dangereuses (alcool et de l'ammoniac) qui sont ainsi réduites en substances inoffensives (comme l'urée, l'eau et de dioxyde de carbone) que le corps pourra évacuer.

Fonction de sécrétion de la bile:

La Bile est le produit final du métabolisme dans le foie. Son rôle est de digérer les graisses et de faciliter l'absorption des vitamines liposolubles A, D, E et K. Le surplus de bile sera déversé dans la vésicule biliaire pour stockage.

Contenu en graisse du foie:

Quand le Contenu en graisse du foie est supérieure à 5% du poids du corps, ou plus de 1 / 3 des cellules du foie par unité de surface de la biopsie hépatique se présentent des gouttelettes lipidiques à l'observation au microscope. Le foie est alors dit foie gras. Le foie gras est aussi connu sous l'appellation : gras de dégénérescence hépatique à cause de l'accumulation de graisses dans les cellules hépatiques, du fait d'un grand nombre de facteurs. Lorsqu'une personne saine mange équilibré, le poids de la graisse du foie représente 5% environ du poids du foie. Le B-US peut détecter un foie avec plus de 30% de gras. Le foie gras est divisé en foie obèse, foie gras alcoolique, le foie gras diabétique ; soit les trois causes fréquentes du gras dans le foie. Mais on peut aussi ajouter le foie gras de malnutrition, le foie gras causé par des médicaments, le foie gras aiguë de la grossesse et autres. Quels sont les symptômes du foie gras ?Celui qui présente un foie gras léger peut n'avoir aucune gêne. Les personnes qui ont un foie gras modéré ou sévère peuvent manifester une perte d'appétit, des fatigues, des nausées, des vomissements, une distension abdominale, de la diarrhée, une douleur sourde du foie, un épaule gauche enflé, un mal de dos et d'autres symptômes. Un examen médical peut révéler une hépatomégalie. Le fonctionnement anormal du foie, l'augmentation des triglycérides et du cholestérol peuvent être détectés après un examen de laboratoire. Un diagnostic à temps et un traitement rapide peut permettre de réguler efficacement le développement du gras de foie.

(Fonction de la vésicule biliaire) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)






Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Sérum-globuline (A/G)	126 - 159	129	
Bilirubine totale (TBIL)	0.232 - 0.686	0.470	
Phosphatase d'alcaline (ALP)	0.082 - 0.342	0.085	
Sérum de l'acide biliaire total (TBA)	0.317 - 0.695	0.514	
Bilirubine (DBIL)	0.218 - 0.549	0.581	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La fonction pancréatique) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)




Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Insuline	2.845 - 4.017	3.905	
Polypeptide pancréatique (PP)	3.210 - 6.854	3.606	
Glucagon	2.412 - 2.974	2.655	

Description des paramètres

Insuline:

C'est une protéine de faible poids moléculaire. Son rôle dans le corps est très large, mais elle est principalement responsable de la régulation du taux de sucre dans le sang (glycémie).

Fonction:

- 1, Le métabolisme du glucose. Elle aide le foie, le muscle et le tissu adipeux à capter et à utiliser le glucose. L'insuline favorise aussi la synthèse du glycogène dans le foie et dans le muscle; de même qu'elle inhibe la néoglucogenèse, et aide à convertir le glucose en acides gras pour être stocké dans les tissus adipeux;
- 2, Le métabolisme des graisses. L'insuline inhibe l'activité de la lipase, maîtrisant ainsi la lipolyse.
- 3, Le métabolisme des protéines. L'insuline favorise la synthèse des protéines, empêchant par là la décomposition des protéines. Quand l'insuline est en manque ou ne peut pas fonctionner correctement, le diabète s'installera.

Polypeptide pancréatique (PP):

C'est une sorte de polypeptide de nature hormonale qui est synthétisé et relâché par les cellules PP

Glucagon:

Il est synthétisé et sécrété par les cellules-5 pancréatiques lorsque la glycémie diminue. Son rôle est antagoniste à celui de l'insuline.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La fonction rénale) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

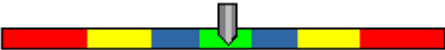


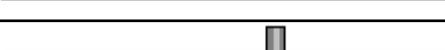
Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice Urobilinogène	2.762 - 5.424	4.487	
Indice d'acide urique	1.435 - 1.987	2.180	
Indice d'urée sanguine (BUN)	4.725 - 8.631	9.723	
Indice de protéinurie	1.571 - 4.079	4.785	

Description des paramètres

Indice Urobilinogène:

L'urobilinogène est un produit incolore de la réduction de la bilirubine. Il est formé dans l'intestin sous l'action des bactéries. De l'urobilinogène est réabsorbé, pris dans la circulation et excrété par les reins. L'essentiel de l'urobilinogène sera excrété avec les fèces, tandis qu'une autre partie sera absorbée par le foie et retournera dans l'intestin. De là il s'engagera dans le foie d'où il partira pour entrer soit dans les reins soit dans le sang ; et, finalement il se verra être excrété ensemble avec l'urine. Il se formera de l'urobilinogène au contact de l'air.

Indice d'acide urique:

Dans le plasma du sang humain, la plage de référence de l'acide urique se situe entre 3,6 mg / dL (~ 214? Mol / L) et 8,3 mg / dL (~ 494? Mol / L) (1 mg / dL = 59,48? Mol / L). [Ce taux est considéré comme normal d'après l'American Medical Association Manuel of Style. Les concentrations d'acide urique dans le plasma sanguin au-delà et en dessous de la fourchette normale sont connus, respectivement, comme l'hyper uricémie et l'hypo uricémie. L'essentiel de l'acide urique se dissout dans le sang et atteint les reins, où elle il se retrouve dans l'urine. Certaines personnes développent la goutte, des calculs rénaux ou une insuffisance rénale due à des niveaux élevés d'acide urique. Un niveau élevé d'acide urique peut précéder le développement de l'hypertension artérielle, d'une maladie cardiaque ou d'une maladie rénale chronique.

Indice d'urée sanguine (BUN):

Urée sanguine (BUN) mesure la quantité d'urée, un déchet du métabolisme des protéines, dans le sang. L'urée est formée par le foie et transportée par le sang jusqu'aux reins pour excrétion. La désamination d'acides aminés produit le NH₃ et le CO₂, qui par synthèse produit l'urée dans le foie. Le taux par gramme du métabolisme des protéines de l'urée est 0.3g. L'azote englobe presque la moitié de 28/26 dans l'urée. Les Reins malades ou endommagés provoquent une élévation de l'urée sanguine (BUN) parce que les reins sont moins en mesure d'effacer l'urée dans le sang. Dans des conditions où la perfusion rénale est diminuée, comme en cas de choc hypovolémique ou d'une insuffisance cardiaque congestive, l'élévation du niveau de l'urée sanguine (BUN) est observée.

Indice de protéinurie:

Il y a toujours dans le sang humain une certaine quantité essentielle de protéines pour la vie. Une partie des protéines est filtrée par la sphère dans le rein et entre dans l'urine, mais il peut être absorbé par les tubules rénaux et renvoyé dans le sang. Par conséquent, si la fonction des reins est normale, la protéine dans l'urine est juste un peu. Toutefois, lorsque les reins et les fuites de cathéter provoquent une accumulation d'une certaine quantité de protéines, il en résulte une protéinurie. Il est normal d'avoir des traces de protéine dans l'urine d'une personne saine, et la gamme normale reste définie comme négative. Lorsque le taux de protéine dans l'urine est supérieur à 0.15g/24h, ce qu'on appelle protéinurie, ce n'est qu'alors que la valeur positive est affectée après analyse.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La fonction pulmonaire) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Capacité vitale	3348 - 3529	3285	
Capacité pulmonaire totale	4301 - 4782	4248	
Résistance des voies aériennes	1.374 - 1.709	1.569	
Teneur en oxygène artérielle	17.903 - 21.012	21.323	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Les nerfs du cerveau) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Irrigation sanguine du cerveau	143.37 - 210.81	113.07	
Artériosclérose cérébrale	0.103 - 0.642	0.860	
État de fonctionnement des nerfs crâniens	0.253 - 0.659	0.517	
Indice des émotions	0.109 - 0.351	0.391	
Indice de mémoire (ZS)	0.442 - 0.817	0.517	

Description des paramètres

Irrigation sanguine du cerveau:

La microcirculation cérébrale renvoie généralement à des vaisseaux sanguins de diamètre <150 μ m (les artérioles, les capillaires et les petites veines). Toutefois, la définition de la microcirculation n'est pas largement acceptée, et il n'est pas établi que les petites artères (sur la base des critères anatomiques, lumen de diamètre >150 μ m) font partie de la microcirculation. Par conséquent, elle est définie en conformité avec la physiologie des vaisseaux, c'est-à-dire à la réaction d'un seul vaisseau à une pression élevée au sein du lumen plutôt qu'au diamètre ou à la structure. Suivant cette définition, toute artère dont le diamètre du lumen a une réaction myogénique contractile à une pression élevée y compris les capillaires et les petites veines font partie de la microcirculation. Sa fonction principale est d'organiser l'approvisionnement en nutriments et en oxygène et de la varier en fonction de la demande. Son deuxième rôle primordial est d'éviter que les fortes fluctuations de la pression hydrostatique dans les capillaires ne causent une barrière d'échange des capillaires. Enfin, la pression hydrostatique est considérablement réduite au niveau de la microcirculation. C'est donc dire que la microcirculation joue un rôle très important quant à la détermination de la résistance périphérique totale. En outre, la microcirculation est la première affectée en cas de maladies cardio-vasculaires, en particulier le processus inflammatoire.

Artériosclérose cérébrale:

La résistance du flux sanguin devient de plus en plus grande au point de conduire à l'apparition de la maladie cérébrovasculaire ischémique à cause de l'athérosclérose (sorte d'inflammation artérielle), des traumatismes et autres maladies cérébrovasculaires dues à certains facteurs physiques et maladies du sang. (1) L'attaque ischémique transitoire dont les causes sont liées à l'athérosclérose cérébrale est en fait un dysfonctionnement due à une ischémie transitoire et par une lésion focale du tissu cérébrale. (2) La thrombose cérébrale est généralement causée par un blocage par la formation de caillots de sang. (3) L'embolie cérébrale peut provenir d'une multitude de maladies qui entrent dans le sang et bloquent les vaisseaux sanguins dans le cerveau. Dans les cliniques, les maladies cardiaques sont les causes les plus fréquentes, les causes sont respectivement la graisse dans le sang après une fracture, ou de la graisse post-traumatique dans le sang, les infections par les œufs ou les bactéries ; la présence d'air dans le sang, le pneumothorax et autres ; l'embolie due au phlébite et d'autres facteurs qui bloquent les vaisseaux sanguins cérébraux. Les vaisseaux à la surface et à la base du cerveau sont rompus provoquant une hémorragie. Or toute hémorragie cérébrale due à une rupture vasculaire est la conséquence d'une maladie cérébrovasculaire hémorragique.

État de fonctionnement des nerfs crâniens:

Le système nerveux crânien peut être divisé en trois parties selon les fonctions. La première partie, qui est appelée système nerveux sensitif, est celle qui transmet au cerveau les informations en provenance du corps. La deuxième partie, le système nerveux central qui a à charge le traitement et le stockage et qui aussi amène le corps à réagir. La troisième partie, appelée système nerveux moteur, contrôle les muscles, les organes et les glandes. Elle applique les décisions du cerveau. Cette dernière comprend également le système nerveux principal, dont le rôle est d'amener la personne entière à participer ou à suspendre l'état ou l'acte en cours.

La communication entre les cellules nerveuses des trois parties dépend de deux facteurs: d'abord, le réseau de connexion entre les cellules nerveuses crâniennes. Le système nerveux central gère environ 100 milliards de cellules nerveuses, pratiquement le même nombre chez tous les individus. Ce qui rend une personne plus intelligente qu'une autre personne est le nombre de connexions entre les cellules du cerveau. Chaque cellule du cerveau est connectée à autour de 1000-200000 autres cellules nerveuses ; soit une moyenne de 15.000. Le deuxième facteur est le neurotransmetteur. La transmission du message dans une cellule du cerveau dépend de la ligne électrique de guanidine tandis que la transmission du message entre deux cellules nerveuses dépend de certaines substances biologiques ou chimiques synthétisées par l'organisme connues sous le nom de neurotransmetteurs. Une cellule nerveuse libère une sorte de neurotransmetteur à l'extrémité de la connexion entre lui et les autres celluleuses (synapse) et les 15.000 cellules nerveuses liées produisent lignes électriques de guanidine appropriées après avoir reçu le neurotransmetteur. La procédure se répète et s'enchaîne aux 15000 cellules du cerveau liées. À présent, on a pu trouver plus de 80 types de ces neurotransmetteurs, tandis que les neurotransmetteurs principaux ne sont que 8 ou 9 types. Ces neurotransmetteurs amènent diverses parties du corps à maintenir ou à changer leurs états, mais ils sont aussi les agents qui déterminent nos émotions.

Indice des émotions:

Le sentiment est l'attitude qui naît de l'expérience que les gens ont envers les choses objectives et le reflet qui justifie si leur désir est satisfait. Les sentiments sont de deux types : les sentiments ou sensations positifs et les sentiments négatifs. Le sentiment Positif peut améliorer la fonction immunitaire et promouvoir la santé ; et partant améliorer la qualité de vie. Le sentiment négatif qui comprend les maux comme la tristesse, l'anxiété, les soucis, le ressentiment, l'apathie, etc., nuit à la santé physique et mentale. Les recherches psychologiques et physiologiques couplées à la vie pratique révèlent que le mauvais sentiment peut provoquer ou aggraver la maladie. Il peut aussi minimiser l'effet d'un traitement thérapeutique. Pour les personnes âgées, en raison de leur condition physique qui se détériore et la capacité à résister aux facteurs pathogènes à l'intérieur et à l'extérieur du corps qui aussi est réduite, ils sont très susceptibles à diverses maladies. Les maladies les plus courantes sont : l'hypertension, les maladies cardiaques, les ulcères, le diabète, le cancer, etc. En raison des maladies multiples, des mauvaises conditions de santé et même la menace de la mort, les personnes âgées sont les plus exposées à un sentiment négatif. L'esprit pessimiste, déprimé, découragé ; il ne peut en résulter que la destruction de la coordination physique et mentale de sorte que le corps se retrouve dans un stress perpétuel, l'immunité diminue créant un climat très favorable à la croissance de la maladie. En dehors des maladies de la vieillesse, le vieillard aura à supporter beaucoup de pression, mais aussi il sera une lourde charge pour la famille, la société et le personnel médical. Si le sentiment négatif de la vieillesse pouvait être changé en sentiment positif, cela améliorerait la résistance aux maladies, engendrerait la confiance en soi et augmenterait les conditions de vie et partant sa qualité. L'état du sentiment est une sorte de facteur psychologique. Il est différent des autres facteurs et sa nuisance dans l'organisme n'est pas directement révélé car ayant une nature cachée. Puisqu'il est invisible, il échappe généralement à beaucoup de personnes. La théorie médicale moderne et la pratique clinique sont passées de simple modèle biomédicale à une nouvelle combinaison organique [biologique - psychologique - sociale] (combinaison de trois niveaux). Ainsi nous pouvons à partir d'un point de vue psychologique prendre des mesures pour éliminer le sentiment négatif du patient, ce qui est bénéfique pour la prévention et le traitement des maladies. En gros nous mettons en avant les mesures suivantes: l'anxiété et la frustration ont une relation directe avec la suractivité du siège du stress du cerveau. La dépression a deux formes : l'une est la réactivité et l'autre l'internalité. La dépression réactionnelle se produit souvent aux lendemains de certains événements de la vie comme le décès d'un parent ou d'un ami, un incendie de la maison, une faute professionnelle, l'infidélité d'un partenaire, le divorce, etc.... Ce sentiment dépressif ne dure pas longtemps et on peut récupérer grâce à l'assistance des autres. La dépression interne (internalité) quant à elle est inconsciente et se développe au fil de l'existence. Ce peut être dû à un mariage malheureux, une vie difficile, des maladies chroniques, des leaders décevants, peu de mérites à long terme, des enfants handicapés...

Indice de mémoire (ZS):

Il reflète la force de mémoire des gens. L'artériosclérose cérébrale, l'atrophie cérébrale et autre conduiront à un apport sanguin cérébral insuffisant. La déclinaison fonctionnelle des cellules de l'hippocampe est la cause histologique de la baisse (trouble) de la mémoire chez les personnes âgées. La mémoire se subdivise en deux types: 1) La mémoire auditive qui touche à ce que les gens se rappellent après avoir écouté quelqu'un parler ou lire. 2) la mémoire visuelle qui rappelle ce que les gens ont perçus par les yeux. Les moyens de mémoire varient. Elle est de type auditive chez une personne apte à se rappeler par les oreilles ; tandis qu'elle est visuelle chez celui qui est apte à se rappeler par les yeux. La mémoire peut être divisée en mémoire instantané, mémoire à court et à long terme. Certains souvenirs n'ont pas besoin d'être préservés à long terme ; parfois on n'a besoin que de se rappeler un moment précis d'un événement et le reste est bon pour les oubliettes. Cependant Il est certaines choses dont vous avez besoin de garder longtemps dans votre mémoire. Il est des choses telles que si on les oubliait, cela engendrerait de fatales conséquences dans notre vie, notre travail ou nos études. Il ya deux raisons causant les d'oublis: l'une est appelée régression, c'est que vous oubliez quelque chose et à force de ne pas le ramener au souvenir, cette impression dans l'esprit va progressivement s'affaiblir et finalement disparaître. Pour l'illustrer prenez l'exemple d'une tache d'encre sur du papier. Si l'encre n'est pas renouvelée constamment il finira par s'éclaircir et par blanchir au fil du temps. L'autre raison est l'interférence ; autrement dit il y a plus d'une chose à se rappeler dans la pensée au point où il y a entremêlement et confusion. Il devient donc difficile de se rappeler aisément d'une chose. On ne se retrouve qu'après un effort de réflexion.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La maladie osseuse) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle
Degré de sailli des fibres lombaires	Pas de direction	Pas de direction
Degré d'adhésion des muscles de l'épaule	< u0.2	u0.13
Circulation limitée des membres	+	+
Longévité des ligaments	10%-40%	25%

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La densité minérale osseuse) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)






Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient d'ostéoclastes	86.73 - 180.97	99.40	
Taux de Perte en calcium	0.209 - 0.751	0.704	
Degré d'hyperplasie osseuse	0.046 - 0.167	0.283	
Degré d'ostéoporose	0.124 - 0.453	0.372	
Densité minérale osseuse	0.433 - 0.796	0.484	

Description des paramètres

Coefficient d'ostéoclastes:

Les ostéoclastes sont des cellules géantes multi nucléaires qui atteignent un diamètre de maillage 100, et contenant de 2 à 50 nucléines. Ils sont généralement répartis à la surface de l'os et tout autour des canaux vasculaires des os. Les ostéoclastes dont le nombre est réduit sont combinés par des cellules mononuclées. Les basophiles qui avec le vieillissement des cellules se changent en éosinophiles.

L'ostéoclaste a pour fonction spéciale l'absorption. En absorbant certaines lésions inflammatoires locales, les macrophages sont également impliqués dans le processus de résorption osseuse. Dans le processus d'absorption de la matière organique et minérale par les ostéoclastes au niveau de la matrice osseuse, la surface de la matrice devient irrégulière et forme une lacune dont la forme est similaire à celle des cellules : c'est la lacune d'Howship. Du côté de l'os tourné vers le howship, les cellules exhibent de protubérances semblables à des cheveux. Vu au travers d'un microscope électronique, l'un des côtés à proximité de l'os présente beaucoup de microvillosités irrégulières à savoir les saillies cellulaires, (appelé le bord ondulé ou frontière ébouriffée). Il y a une zone circulaire cytoplasmique à la périphérie de la frontière ébouriffée. La zone cytoplasmique renferme des micros filaments mais souffre du manque des autres organites, connus sous le nom de zone claire (zone claire), où la membrane cellulaire est douce et assez près de la surface de l'os. La zone claire est semblable à un mur constitué de cytoplasme qui de la région entourée une sorte de microenvironnement. Les Ostéoclastes libèrent une partie de l'acide lactique et d'acide citrique, etc. Dans des conditions acides, les minéraux inorganiques de l'os sont des pinocytoses qui vont formés des vésicules pinocytotiques ou phagosomes à partir de la zone repliée. Dans les ostéoclastes, la matière inorganique a été dégradée pour être exclue du sang sous forme d'ions calcium. La perte de la matière inorganique expose les fibres de collagène de la matrice osseuse. les ostéoclastes sécrètent une variété d'enzymes lysosomales en particulier, la cathepsine B et la cathepsine collagénolytique. Après que les ostéoclastes soient partis de la surface de l'os, leurs rides disparaissent et les parties internes des cellules se transforment pour entrer dans une phase stationnaire. Les cellules mononuclées du sang ou cellules phagocytaires des tissus ne peuvent plus se transformer en ostéoclastes parce que toutes ces cellules ne contiennent que des cellules adultes qui ne peuvent pas se diviser. les phagocytes mononucléaires immatures seuls sont les précurseurs des ostéoclastes.

Taux de Perte en calcium:

À long terme, la publicité de plusieurs hommes d'affaires donnera aux gens cette impression qu'il n'y a qu'une seule façon de prévenir et de traiter l'ostéoporose. Toutefois, après une étude approfondie sur la pathogénie de l'ostéoporose, les experts médicaux modernes trouvent que dans la pathogénèse de l'ostéoporose, le supplément de calcium et de vitamine D ainsi que l'impact des hormones et d'autres facteurs mécaniques ne sont pas les facteurs les plus importants de l'apparition de l'ostéoporose, mais que la masse musculaire (y compris la masse du segment du muscle ainsi que la force musculaire) sous le contrôle du système nerveux humain est l'un des facteurs les plus importants qui déterminent la résistance osseuse (y compris la masse et la structure osseuse). En général, le calcium des os des hommes après l'âge de 32 ans (28 ans pour la femme) commence à diminuer. Avec l'augmentation de l'âge, le taux de perte ira aussi croissant. À l'âge de 60 ans, 50% du calcium des os a été ainsi perdu. Ainsi, à l'heure actuelle, il est temps de prévenir les fractures et l'ostéoporose par des suppléments en calcium. De ce fait, la nutrition joue un rôle capital dans l'apparition de l'ostéoporose. Les enfants et les adolescents de moins de 18 ans devraient prendre 1200 mg de calcium chaque jour tandis que les adultes devraient en prendre 800 mg / jour. Dans le même temps, il est nécessaire de prendre des vitamines D pour aider le corps à absorber aisément et efficacement le calcium.

Degré d'hyperplasie osseuse:

C'est l'état de l'os. Dans le processus de la croissance, du développement et de la saturation fonctionnelle des os, certaines parties perdent leur forme normale. L'hyperplasie des os se présente sous des formes et caractéristiques diverses. Par exemple, une hyperplasie de l'articulation du genou est souvent appelé [os éperon], or il existe aussi l'hyperplasie intra-articulaire ainsi que l'hyperplasie du cartilage. L'hyperplasie des os du rachis entraîne la modification de la silhouette et il en résulte une anomalie des membres et de la motricité.

Degré d'ostéoporose:

Il s'agit d'un phénomène de réduction osseuse du corps entier. Il est surtout montré que le contenu de la matrice osseuse est considérablement réduit, tandis que les constituants minéraux des os (principalement le calcium et le phosphore) sont fondamentalement normaux. En d'autres termes, dans l'ostéoporose, la teneur en protéines, les autres substances organiques et l'eau dans l'os sont réduites, et la teneur en calcium, phosphore et autres minéraux sont à un niveau normal. La matrice osseuse joue le rôle de soutien et de lien entre le calcium, le phosphore et autres minéraux. Ainsi, si la matrice osseuse est réduite, l'écart entre les minéraux sera augmenté, c'est cela l'ostéoporose. Avec la progression de l'ostéoporose, le calcium, le phosphore et d'autres minéraux dans l'os seront aussi constamment perdus et réduits, et c'est donc toute la matrice osseuse et des minéraux de l'os qui sont réduits. L'ostéoporose chez les personnes âgées est en fait une conséquence de la carence en calcium à long terme.

Densité minérale osseuse:

c'est le reflet de la résistance ou solidité des os ; et par conséquent l'unité de référence pour le diagnostic de l'ostéoporose. Il peut aussi prédire le risque de fracture. Bien que la conversion de l'os après la ménopause soit un processus subit, les indicateurs biochimiques qui peuvent refléter le changement et prévenir des risques d'apparition d'une fracture restent très limités. Il est certainement très difficile alors de faire un suivi clinique tout en développant les travaux de recherche. Les chercheurs soulignent que la densité minérale osseuse et les indicateurs biochimiques utilisés ne peuvent pas refléter pleinement les effets du traitement anti-ostéoporose et de prédire le risque de la survenue de fractures chez les patients. Mais il n'y a pas plus indicateur de valeur de test, de sorte que la densité minérale osseuse est toujours l'indicateur le plus couramment utilisé pour le diagnostic et le suivi. Déterminer et refléter les indicateurs biochimiques de la transformation de l'os tient une place importante tant dans le diagnostic, la recherche étiologique que du traitement de l'ostéoporose.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Maladie des os rhumatoïde) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)






Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Degré de calcification cervicale	421 - 490	434	
Degré de calcification lombaire	4.326 - 7.531	5.805	
Coefficient d'hyperostose	2.954 - 5.543	3.441	
Coefficient d'ostéoporose	2.019 - 4.721	3.333	
Coefficient de rhumatisme	4.023 - 11.627	14.765	

Description des paramètres

Degré de calcification cervicale:

Il révèle la taille du taux de dépôt de l'hyperplasie des os de la région du cou. L'absence de calcification signifie qu'il n'y a aucune hyperplasie. La calcification est dite de base si le taux d'hyperplasie atteint plus de 30%. On parlera véritablement de calcification si le taux d'hyperplasie atteint plus de 70%.

Degré de calcification lombaire:

C'est la taille du taux de dépôt de l'hyperplasie de l'os lombaire. L'absence de calcification signifie qu'il n'y a aucune hyperplasie. La calcification est dite de base si le taux d'hyperplasie atteint plus de 30%. On parlera véritablement de calcification si le taux d'hyperplasie atteint plus de 70%.

Coefficient d'hyperostose:

C'est l'état de l'os. Dans le processus de la croissance, du développement et de la saturation fonctionnelle des os, certaines parties perdent leur forme normale. L'hyperplasie des os se présente sous des formes et caractéristiques diverses. Par exemple, une hyperplasie de l'articulation du genou est souvent appelé [os éperon], or il existe aussi l'hyperplasie intra-articulaire ainsi que l'hyperplasie du cartilage. L'hyperplasie des os du rachis entraîne la modification de la silhouette et il en résulte une anomalie des membres et de la motricité.

Coefficient d'ostéoporose:

Il s'agit d'un phénomène de réduction osseuse du corps entier. Il est surtout montré que le contenu de la matrice osseuse est considérablement réduit, tandis que les constituants minéraux des os (principalement le calcium et le phosphore) sont fondamentalement normaux. En d'autres termes, dans l'ostéoporose, la teneur en protéines, les autres substances organiques et l'eau dans l'os sont réduites, et la teneur en calcium, phosphore et autres minéraux sont à un niveau normal. La matrice osseuse joue le rôle de soutien et de lien entre le calcium, le phosphore et autres minéraux. Ainsi, si la matrice osseuse est réduite, l'écart entre les minéraux sera augmenté, c'est cela l'ostéoporose. Avec la progression de l'ostéoporose, le calcium, le phosphore et d'autres minéraux dans l'os seront aussi constamment perdus et réduits, et c'est donc toute la matrice osseuse et des minéraux de l'os qui sont réduits. L'ostéoporose chez les personnes âgées est en fait une conséquence de la carence en calcium à long terme. En général, le calcium des os des hommes après l'âge de 32 ans (28 ans pour la femme) commence à diminuer. Avec l'augmentation de l'âge, le taux de perte ira aussi croissant. À l'âge de 60 ans, 50% du calcium des os a été ainsi perdu. Ainsi, à l'heure actuelle, il est temps de prévenir les fractures et l'ostéoporose par des suppléments en calcium. De ce fait, la nutrition joue un rôle capital dans l'apparition de l'ostéoporose. Les enfants et les adolescents de moins de 18 ans devraient prendre 1200 mg de calcium chaque jour tandis que les adultes devraient en prendre 800 mg / jour. Dans le même temps, il est nécessaire de prendre des vitamines D pour aider le corps à absorber aisément et efficacement le calcium.

Coefficient de rhumatisme:

Les Rhumatismes sont de deux types : le rhumatisme large et le rhumatisme étroit. Le Rhumatisme large renvoie à un groupe de maladies affectant les articulations et les tissus mous les entourant tels que les tendons, la bourse synoviale, le fascia, etc. Le Rhumatisme étroit renvoie à une maladie aiguë récurrente ou à une maladie inflammatoire systémique et chronique du tissu conjonctif, causée par une infection des voies respiratoires supérieures par un streptocoque hémolytique de groupe A. Les symptômes les plus évidents sont les lésions du cœur et des articulations. Les maladies qui attaquent les valves cardiaques sont souvent négligées et dégénèrent en valvulopathie rhumatismale chronique.

(Sucre dans le sang) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)


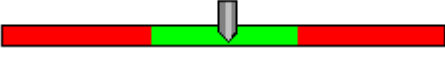

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient de sécrétion de l'insuline	2.967 - 3.528	3.291	
Coefficient de glycémie	2.163 - 7.321	2.258	
Coefficient du sucre dans l'urine	2.204 - 2.819	2.244	

Description des paramètres

Coefficient de sécrétion de l'insuline:

l'insuline est une hormone protéique. L'insuline est sécrétée par les cellules des îlots pancréatiques. En partie duodénale de l'homme, il est un organe de forme allongée, appelé le pancréas. Beaucoup dispersés dans les amas de cellules du pancréas appelées îlots. Total des îlots de Langerhans du pancréas d'environ 100 à 200 millions. la fonction des cellules Islet, conformément à leur sécrétion d'hormones dans les catégories suivantes: ? cellules B (? des cellules), des cellules des îlots d'environ 60% à 80%, la sécrétion d'insuline, l'insuline peut abaisser la glycémie. ? cellules A (? cellules), ce qui représente environ 24% des cellules des îlots de la sécrétion de glucagon 40%, le rôle du glucagon en contravention avec l'insuline, peut augmenter la glycémie. ? cellules D, soit environ 6% du nombre total de cellules des îlots pancréatiques à 15%, l'hormone de croissance inhibant la sécrétion d'hormones. Les patients diabétiques, parce que l'inflammation virus, auto-immunes, les facteurs de la maladie, les gènes et ainsi Gezhong ses physiopathologiques Zhuyao oui Tu Yu Xiang Dui ou absolue activité de l'insuline Buzu et l'activité du glucagon relative ou absolue Guoduosuo zhi, B Hu Une cellule qui est dysfonction bilatérale causée par les hormones. Insulino-dépendant cellules diabète sucré insulino-sécrétrices ou l'absence complète de graves dommages, la sécrétion d'insuline endogène est très faible, besoin d'un traitement d'insuline exogène. Le diabète sucré non insulino-dépendant, la sécrétion d'insuline moins d'obstacles, sur la base des niveaux normaux ou élevés d'insuline et de glucose stimulée par l'insuline sécrétion sont généralement inférieurs à ceux du poids correspondant, que l'absence relative d'insuline. La sécrétion d'insuline chez les diabétiques (DM) dans le diagnostic, la classification, le traitement et le pronostic des groupes à haut risque et même de prédire l'apparition future du diabète est une valeur de référence important, l'évaluation des cliniciens également affecté non seulement par les chercheurs sérieux, sécrétion d'insuline par l'insulinorésistance et double effet de la fonction -cellulaire.

Coefficient de glycémie:

Fait référence à la glycémie, d'autres sucres, le fructose, disaccharides, les polysaccharides ont seulement transformé en glucose avant de pouvoir remettre en sucre dans le sang, le glucose du sang d'un homme en bonne santé est stable et équilibré et changeante de parts et d'autre. Une fois que l'équilibre est détruit, comme le niveau de glucose anormale dans le sang, le diabète apparaît.

Coefficient du sucre dans l'urine:

Urine de sucre se réfère au sucre dans les urines, principalement référence à la glucose dans les urines. Le sucre d'urine dans le corps humain sain est petit, il ne peut pas être mesurée par la méthode générale, si le sucre d'urine du corps humain sain est négatif ou il n'ya pas de sucre dans les urines. Dans le corps humain en bonne santé, seulement lorsque la glycémie est plus 160 ~ 180mg/dl, le sucre de l'urine peut être déchargée. Par conséquent, le niveau de glucose dans le sang détermine la présence ou l'absence de glucose urinaire.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Qualité physique de base) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Capacité de réponse	59.786 - 65.424	55.936	
Capacité Mentale	58.715 - 63.213	62.997	
Manque d'Eau	33.967 - 37.642	33.383	
Hypoxie	133.642 - 141.476	137.319	
PH	7.350 - 7.450	7.440	

Description des paramètres

Capacité de réponse:

59.786 - 65.424 Ces limites montrent que les surrénales, la capacité de synthèse et La détermination sont normales. Les valeurs basses montrent une dépression ou une réponse lente.

Capacité Mentale:

58.715 - 63.213 Ces valeurs montrent la vitalité de fonctionnement normal du cerveau, la fonction cérébrale anormale qui est faible, la dépression, l'insomnie, la pensée, perte de mémoire et ainsi de suite.

Manque d'Eau:

33.967 - 37.642 Ces valeurs montrent la quantité d'eau normale du corps. Si la masse d'eau est trop basse, il y aura soif et fatigue. Le corps Doit être correctement hydraté. S'il y a pénurie d'eau à long terme, la peau devient sèche et propice au vieillissement.

Hypoxie:

133.642 - 141.476 Ces valeurs montrent que la teneur en oxygène des cellules de l'organisme est normale. L'anomalie montre que la teneur en oxygène des cellules est faible, il est possible que le système respiratoire soit anormal, et il y a une tendance à l'anémie et le manque d'exercice ont tendance à influencer sur la dégénérescence des cellules, la perte de mémoire, et l'indigestion.

PH:

3.156 - 3.694 il montre que le pH du sang est normal. Dans le pH supérieur à 3,694, il y a alcalinité, et le corps est propice à la douleur. Dans le pH inférieur à 3,156, il y a acidité, et le corps est propice à des maladies chroniques et de générer des symptômes suivants : 1. fatigue, asthme. 2. hypertension artérielle ou diabète insipide, goutte. 3. obésité. 4. La peau a plus de rides et manque d'éclat. Dans le corps, il y a trois sortes de mécanismes pour régler la valeur PH : 1. protéines du sang. 2. Poumons : expulser le dioxyde de carbone pour éviter l'accumulation de carbonate. 3. Les reins : éliminer l'acide base et produire le HCO⁻ neutralisation ions H⁺ pour régler la valeur du pH. Il y a deux raisons principales à cause de la physique des acides: 1. Grande pression émotionnelle. 2. La consommation excessive d'aliments acides.. corps sain est légèrement alcalin, les gens tombent malades facilement.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(La toxine du corps) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Boissons gazeuses	0.209 - 0.751	0.427	
Le rayonnement électromagnétique	0.046 - 0.167	0.966	
Tabac / nicotine	0.124 - 0.453	0.701	
Pesticides toxiques	0.013 - 0.313	0.525	

Description des paramètres

Boissons gazeuses:

Ces boissons excitantes n'ont pas ou peu d'électrolytes. Si la personne boit ces boissons après l'exercice, il est propice à l'organisme d'ajouter de l'humidité après l'exercice et, éventuellement, les résultats dans la réduction de la pression osmotique extracellulaire liquide dans l'organisme en raison de l'absorption de beaucoup d'humidité pour accélérer la perte des intracellulaire électrolytes. Certaines personnes aiment boire de l'eau glacée après l'exercice. Bien que les gens à se sentir fraîches après avoir bu de l'eau glacée, mais la consommation immédiate après l'exercice stimule le muscle lisse gastro-intestinales à cause des crampes gastro-intestinaux et des douleurs abdominales. Température de l'eau est de préférence 15 à 40 degrés C, de sorte que le processus de récupération accélère. Les principaux ingrédients de ces boissons stimulantes sont le sucre (ou saccharine), des pigments, l'eau gazeuse et de dioxyde de carbone, ces boissons stimulantes ont presque la nutrition guère que certaine quantité de calories. Si le corps humain prend dans excessive saveurs et de pigments synthétiques, il est nocif pour le corps, nous devrions boire moins. Couleur jus: jus de fruits est faite d'une variété de jus de fruits, contenant une variété de vitamines et de sucres. jus de fruits Bars peuvent compléter les vitamines et les sels minéraux dans l'organisme, les acides organiques peuvent réguler l'équilibre acido-basique des liquides organiques, de stimuler la sécrétion des sucs digestifs, stimuler l'appétit et de revigorer la rate.

Le rayonnement électromagnétique:

I. Tout d'abord, ce qui est un rayonnement électromagnétique: des changements dans les champs électriques et magnétiques produits interaction électromagnétique, des ondes électromagnétiques dans les émissions dans l'air ou la fuite du phénomène, appelé rayonnement électromagnétique, dépassant la limite de sécurité du rayonnement électromagnétique et entraînant une pollution électromagnétique. la pollution électromagnétique a été classé les eaux usées, de gaz des déchets, le bruit, avant de devenir la première grande pollution.

II. les rayonnements électromagnétiques et la santé: fréquence industrielle champ électromagnétique (50-60Hz) si l'impact des champs électromagnétiques sur la santé humaine, en Europe et aux États-Unis un grand nombre d'enquêtes et d'analyse statistique, les résultats sont incident choquant de multiples tumeurs dans le corps humain probabilité Le sujet est étroitement liée à basse fréquence de rayonnement électromagnétique. Troisièmement, le mécanisme du rayonnement électromagnétique sur le corps humain: le corps est un chef d'orchestre, peut absorber l'énergie électromagnétique. Sous l'action du champ électromagnétique, ce qui provoque des effets thermiques, l'intensité du champ électromagnétique est plus grande, l'effet thermique est évident, et l'interférence de la transmission de l'homme de l'information électrique.

III. les rayonnements électromagnétiques sur le corps humain contre les principales performances: rayonnements électromagnétiques sur la santé humaine implications sont larges et peuvent causer des problèmes neurologiques, la santé génésique, les maladies cardiovasculaires, la fonction immunitaire et la santé des yeux et ainsi de changements. Les principaux symptômes sont: maux de tête, perte de mémoire des vertiges, difficultés de concentration, dépression, irritabilité, troubles du cycle menstruel de la femme, le cancer du sein, le vieillissement de la peau, difficultés respiratoires, maux de dos et ainsi de suite. Des contacts réguliers avec le rayonnement électromagnétique, le taux de personnes souffrant de la leucémie, 2,93 fois plus élevé que la normale, souffrant de tumeurs cérébrales ont été 3,26 fois plus normal.

Tabac / nicotine:

Lorsque la teneur en nicotine atteint 1.2 à 1,8 milligrammes, la souris peut être empoisonné. Le principal composant nocifs de la cigarette est le goudron, et la nicotinamide est l'un des composants dans le goudron. La nicotinamide est généralement appelé à la nicotine, et le préjudice de la nicotine est bien connu. En d'autres termes, si les cigarettes ou leurs substituts en nicotine qui endommage le corps humain. Tant que la nicotine est inhalée dans la bouche, il va certainement endommager le corps humain, Les dangers du tabagisme d'un ou deux effets cancérigènes sur les effets cardiovasculaires et cérébrovasculaires: De nombreuses études suggèrent que le tabac agit beaucoup sur le cœur, cérébrovasculaires facteurs de risque de maladie, les fumeurs souffrant de maladies coronariennes, l'hypertension, cérébro-vasculaires maladie et les maladies vasculaires périphériques ont été significativement plus élevé de morbidité. Les statistiques montrent que les maladies coronariennes et l'hypertension artérielle dans 75% des patients avec des antécédents de tabagisme. L'incidence des maladies coronariennes que les fumeurs des non-fumeurs 3,5 fois plus élevé, le taux de mortalité coronaire de maladie cardiaque 6 fois supérieur à celui des infarctus du myocarde, l'incidence de l'ancienne que les 2 derniers à 6 fois plus élevé, l'autopsie a également révélé que coronaires lésions athéroscléreuse de l'ancienne que celle-ci en profondeur. Troisièmement, l'impact sur les voies respiratoires: Le tabagisme est une bronchite chronique, emphysème et obstruction chronique des voies respiratoires dans l'une des principales incitations. Etude expérimentale trouve que la cigarette peut endommager les cils de la muqueuse bronchique, deviennent plus courtes, affectant les franges de la clairance. Quatrièmement, l'impact sur le tractus digestif: la sécrétion d'acide gastrique peut entraîner une augmentation du tabagisme en général, que les non-fumeurs a augmenté de 91,5%, et peut inhiber la sécrétion pancréatique de bicarbonate, résultant de la charge accrue d'acide duodénale, induite par des ulcères. La nicotine dans le tabac peut réduire le tonus du sphincter pylorique, facile à reflux biliaire, ce qui affaiblit l'estomac et du duodénum du facteur de la défense, afin de promouvoir l'inflammation chronique et les ulcères, retard de cicatrisation des ulcères et à l'original. En outre, le tabagisme peut réduire tonus du sphincter inférieur de l'œsophage, facile de provoquer une oesophagite par reflux

Pesticides toxiques:

Après l'utilisation de pesticides dans les organismes, les pesticides agricoles et de l'environnement dans le corps d'origine, les métabolites toxiques, produits de dégradation et les impuretés en général est appelé résidus de pesticides? Les gens ont tendance à négligées l'organisme qui est contient des résidus de pesticides, toxiques métabolites et produits de dégradation. En fait, non seulement le métabolites ou d'impuretés dans les médicaments d'origine pour la toxicité chronique et de l'égalité ou plus graves, les pesticides peuvent altérer les hormones de l'homme à des troubles de sécrétion des femmes, oligozoospermie hommes, le taux de survie des spermatozoïdes est faible, les pesticides pénètrent dans l'organisme par les reins dans le cadre du foie conversion ou de décharge, ce qui augmente la charge de travail de l'organisme, une partie du sang, des protéines du sang capacité de liaison afin de réduire l'apport d'oxygène, une partie de la déposition de pesticides solubles dans les graisses du tissu adipeux.

(Oligo-élément) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Calcium	1.219 - 3.021	2.172	
Fer	1.151 - 1.847	0.380	
Zinc	1.143 - 1.989	1.113	
Sélénium	0.847 - 2.045	1.043	
Phosphore	1.195 - 2.134	1.956	
Potassium	0.689 - 0.987	0.292	
Magnésium	0.568 - 0.992	0.331	
Cuivre	0.474 - 0.749	0.433	
Cobalt	2.326 - 5.531	3.233	
Manganèse	0.497 - 0.879	0.849	
Iode	1.421 - 5.490	5.276	
Nickel	2.462 - 5.753	2.261	
Fluor	1.954 - 4.543	0.874	
Molybdène	0.938 - 1.712	1.597	
Vanadium	1.019 - 3.721	0.554	
Étain	1.023 - 7.627	0.295	
Silicium	1.425 - 5.872	2.671	
Strontium	1.142 - 5.862	5.219	
Bore	1.124 - 3.453	2.497	

Description des paramètres

Calcium(Ca):

C'est un élément métallique, en cristal, blanc argenté, facile pour la combinaison chimique, tels que: os d'animaux, la coquille de palourde, le carbonate de calcium œufs en coquille et de phosphate de calcium, etc contiennent, le calcium est l'un des éléments majeurs dans le corps humain, de la comptabilité pour la cinquième place. Le rôle du calcium dans le corps: 1, composé de squelette humain, les muscles soutenant le corps est le pivot de l'étirement. 2, dans les cellules sanguines jouent un rôle important dans les tissus mous. Tels que: l'entretien de la fréquence cardiaque, la conduction nerveuse, musculaire stress étirement, la coagulation du sang adhérence cellulaire. Est-ce si important, malheureusement, le corps lui-même ne peut pas être synthétisé, à compter sur l'apport extérieur.

Fer(Fe):

C'est la mesure nécessaire pour la constitution de l'hémoglobine, la chromatine des cellules et des tissus et des enzymes a la fonction de transporteur d'oxygène. Fer carence peut provoquer l'anémie, de fonctions inférieur transporteur d'oxygène et de faire une hypoxie des tissus à l'origine de maladies. Le corps d'un adulte en bonne santé contient 3-5g de ferrum, et le corps d'un bébé en bonne santé contient 500 mg.

Zinc(Zn):

Zinc comme un oligo-élément important dans le corps humain est la composition et l'activateur de composition des centaines de sortes d'enzymes dans le corps. Sa fonction principale: elle catalyse des réactions biochimiques de l'homme, active les protéines enzymatiques différentes et est impliqué dans la synthèse des protéines à favoriser le métabolisme actif .

La carence en zinc peut provoquer:

- 1, Le sens du goût terne, la langue de blocage les papilles
- 2, Eclipse partielle des aliments différents, tels que le charbon, le sol, les ongles, Qiangpi
- 3 Autres, nanisme
- 4, Les plaies difficiles à cicatriser
- 5, Hypoplasie des caractères sexuels secondaires
- 6 Les crampes menstruelles des femmes ou fermé après seulement
- 7.Influence de la marée causé par la mobilité des spermatozoïdes infertilité.

Sélénium(Se):

Oligo est un élément sélénium tres important pour le corps de l'homme. Le sélénium est un transporteur de calcium, le calcium ne peut pas être composé de sélénium dans l'os. Le sélénium peut aider à activer les enzymes antioxydantes telles que la glutathion peroxydase, qui peuvent neutraliser les radicaux libres potentiellement nocifs. Le sélénium est l'entretien des muscles (y compris le coeur) de santé requis. Se également maintenu la vision, la peau et des cheveux sains ont un rôle. carence en sélénium de l'homme peut se manifester dans de nombreux comprennent fréquent: myalgie, myosite, la stéatose cardiaque, la maladie de Keshan, anémie hémolytique, modifications osseuses (KBD), bactéricide des leucocytes et immunité à médiation cellulaire réduit tendance à provoquer une infection.

Phosphore(P):

Presque tous les aliments contiennent du phosphore. Beaucoup de phosphore peuvent être obtenus dans le régime alimentaire. Un supplément n'est pas nécessaire. L'apport excessif de phosphore va détruire l'équilibre des minéraux et causer une carence en calcium. Chez les personnes âgées de plus de 40 ans Surtout, les reins ne peuvent plus aider à excréter l'excès de phosphore, ce qui conduira à une carence en calcium. Par conséquent, la consommation de viande devrait être réduite, tandis qu'une plus grande consommation de lait et de légumes serait souhaitable.

Un excès de phosphore dans le sang contribuera à réduire la concentration de calcium, ce qui va engendrer une hypocalcémie tout en augmentant les risques d'excitabilité neurale, de tétanie et de convulsions.

Ses manifestations sont: 1.Des os cassants et fragiles; 2. La carie dentaire; 3. Accroissement évident de divers symptômes résultant d'une carence en calcium; 4. Dépression nerveuse; 5. Le déséquilibre des autres minéraux.

Potassium(K):

Le potassium est un macronutriment essentiel chez l'homme. Le contenu de potassium dans un corps adulte est d'environ 150 g. Le potassium est stocké principalement dans les cellules du corps. Il est un nutriment essentiel au corps humain et un électrolyte important pour l'organisme. La fonction principale de celui-ci est de maintenir et de régler le volume et la pression osmotique du liquide intracellulaire, le maintien de l'équilibre acido-basique de l'humeur et la conduction des actions nerveuses. Le potassium joue un rôle très important sur le métabolisme et le maintien de la structure et la fonction des cellules humaines. Il peut améliorer l'excitabilité des nerfs et des muscles humains, réduisant ainsi l'excitabilité du myocarde. Il peut donc maintenir la fonction normale des nerfs et des muscles, en particulier le mouvement normal du cœur.

Normalement la concentration de potassium sérique est de 3,5 à 5,5 mmol / l, et le symptôme de la concentration de la baisse de potassium en deçà de 3,5 mmol / l est appelé hypokaliémie. La manifestation la plus remarquable de l'hypokaliémie est un engourdissement des membres avec différents niveaux de relaxation neuromusculaire et une paralysie, surtout au niveau des cuisses. Cela s'appelle une carence en potassium engendrant par une paralysie flasque. Il commence habituellement à partir des extrémités inférieures, en particulier à partir des quadriceps, avec les symptômes de faiblesse ou difficulté de station. Puis, avec l'aggravation de la carence en potassium, la faiblesse musculaire peut devenir plus grave: la perte de la force musculaire du tronc et des membres supérieurs s'accroît sérieusement jusqu'à affecter les muscles respiratoires, voire conduire à une insuffisance respiratoire, ou encore à s'accompagner d'un dysfonctionnement grave du système cardiovasculaire(oppression thoracique, palpitations, et même une paralysie des muscles respiratoires, des difficultés respiratoires et une arythmie sévère).

Magnésium(Mg):

Dans les cellules humaines, le magnésium est le deuxième plus important oligoélément indispensable (le potassium étant le premier). La teneur en magnésium est inférieure à celle du potassium. Le magnésium a de nombreuses fonctions physiologiques particulières: il peut activer divers enzymes dans le corps, inhiber l'excitation anormale du système nerveux, maintenir la stabilité de la structure des acides nucléaires ou encore participer à la synthèse des protéines, à la contraction musculaire et à la régulation de la température corporelle. Le magnésium affecte le [canal] pour la mobilité intra et extra cellulaire du potassium, du sodium et de calcium, et maintient le potentiel de la membrane. Les manifestations cliniques de carence en magnésium sont les suivants: troubles émotionnels, excitation, tétanie, hyperréflexie, etc. Normalement la prise orale d'une surdose de magnésium ne provoquera pas une toxicité en magnésium en raison de l'action régulateur du rein. Mais en cas d'insuffisance rénale, un grand nombre de magnésium ingurgité par voie orale peut entraîner une toxicité de magnésium, qui se manifeste par des douleurs abdominales, la diarrhée, des vomissements, la polydipsie, la fatigue, la faiblesse, et une difficulté à respirer, la cyanose, la mydriase, etc. dans les cas graves.

Cuivre(Cu):

Les manifestations de la carence en cuivre sont : l'anémie des petites cellules hypochromiques, le retard de croissance, les lésions osseuses telles que les fractures l'arthrite, l'ulcère, une hépato splénomégalie, les lésions cardio-vasculaires, les maladies cardio-coronariennes, la barrière hémato-encéphalique, le vitiligo, l'infertilité féminine et les cheveux s'enroulent, etc.

Une ingestion de cuivre qui dépasse de 100 fois l'apport requis par le corps humain provoquera une anémie hémolytique et de l'hépatite nécrosante. Les symptômes d'empoisonnement au cuivre sont la salivation, les nausées et les vomissements, l'hématémèse, le mal de ventre et les diarrhées, la gastro-entérite aiguë, l'hémolyse, l'hématurie, le méléna, la protéine rouge dans les voies urinaires, la rupture de la membrane lysosomale, un ictère, une arythmie, une nécrose des tissus du foie, une insuffisance rénale, l'urémie et les chocs. L'excès de cuivre peut non seulement causer l'arthrite schizophrénie, l'épilepsie et la polyarthrite rhumatoïde, mais aussi être liés à des tumeurs, y compris le cancer de l'œsophage, le cancer gastrique, le cancer du foie et le cancer du poumon. La toxicose de surdosage de cuivre peut être traitée par un lavage gastrique avec du dimercapto-propanol et du ferrocyanure de potassium ou du thiosulfate de sodium.

Cobalt(Co):

Le cobalt est l'élément essentiel du corps humain. On le trouve sous forme d'ions. Le cobalt est un des composants de la vitamine B12. Il est lié à la fonction hématopoïétique. L'apport quotidien de cobalt dans le corps humain est d'environ 5 - 45 mg. La prise en surdose de cobalt va engendrer une pneumonie et provoquer des dommages du myocarde, de la thyroïde et même l'érythrocytose, etc. Co-60 | A-ray a des effets certains sur le traitement du cancer humain.

Manganèse(Mn):

La carence en Mn dans le corps humain aura une incidence sur la croissance et le développement. Cette Carence en manganèse (Mn) provoque chez les femmes enceintes une carence en Mn chez le bébé, ce qui pourra conduire à l'ataxie du nouveau-né. La carence en Mn chez les enfants et chez les adolescents peut nuire à la croissance et conduire à des déformations osseuses, la carence en Mn dans les adultes peut provoquer un dysfonctionnement de la reproduction. Bien que la mer soit très riche en manganèse, et que le manganèse joue un rôle important dans le corps humain, l'exigence en manganèse de l'organisme est très petite. Le besoin en manganèse dans le régime alimentaire des gens ordinaires est de 4-9 mg par jour. Environ la moitié est absorbée par l'intestin. Le manganèse est également impliqué dans l'hématopoïèse. Le mécanisme de manganèse dans l'hématopoïèse est d'améliorer l'utilisation du corps de cuivre pour favoriser l'absorption et l'utilisation du fer; la maturation et la libération des globules rouges.

Iode(I):

L'iode est aussi un micronutriment essentiel. La teneur en iode chez les adultes est d'environ 20 à 50 mg, 70% à 80% d'entre eux se concentre dans la thyroïde près de la gorge, le reste étant présent dans les muscles et autres tissus. L'iode est le matériau indispensable à la synthèse des hormones thyroïdiennes, dont les carences peuvent entraîner une hypothyroïdie, causant des déficiences mentales et physiques. Chez les enfants, la maladie pourra avoir une incidence sur leur croissance et leur développement. La maladie chez les femmes enceintes entraînerait non seulement un goitre chez elle mais aussi pourrait affecter le développement du fœtus qui pourrait se manifester par un ralentissement de la croissance, le nanisme, la surdité, le retard mental, et même par la démence après la naissance de l'enfant[le crétinisme]. Le goitre chez les adultes peut réduire le métabolisme énergétique du corps, provoquant le myxœdème, la réduction de la fréquence cardiaque, la diminution de la fonction sexuelle, le gonflement du visage, la parole lente et un air indifférent.

La ration quotidienne de l'iode chez les adultes est d'environ 100 à 200 mg, et de 60 ~ 110 mg chez les enfants âgés 1 à 10. Sa prise excessive peut provoquer un goitre d'iode, de ce fait la meilleure façon de le consommer n'est pas conditionnée par l'excès mais plutôt par la suffisance.

Les aliments Riches en iode sont les produits marins comme le varech, les algues, les poissons d'eau et le sel marin. La concentration en iode des algues est mille fois supérieure à celle de l'eau salée. L'iode existe aussi dans le sol de la plupart des régions. Ainsi les besoins quotidiens en iode peuvent être obtenus aussi bien dans les légumes que dans l'eau.

Nickel(Ni):

Le nickel est lui aussi un élément essentiel de la vie. Il est principalement fourni par les légumes, les céréales, les algues, etc. Le nickel est largement reparté dans la nature, mais son contenu dans le corps humain est extrêmement faible. Normalement, le corps d'un adulte contient environ 10 mg de nickel, et l'exigence quotidienne en nickel est de 0,3 mg. Le manque de nickel peut causer le diabète sucré, l'anémie, la cirrhose, l'urémie, l'insuffisance rénale et le dysfonctionnement métabolique des lipides dans le foie et des phospholipides, etc. Les expériences sur les animaux ont montré que le manque de nickel provoque une croissance lente, la hausse du taux de mortalité de l'organisme, la diminution de l'hématocrite, du contenu de l'hémoglobine et du fer. Ce manque fait aussi réduire la teneur en calcium des os et la teneur en zinc dans le foie, les cheveux, les muscles et les os et le cerveau. La Carence en nickel est l'une des causes de l'infertilité.

Fluor(F):

Le fluor est un élément non métallique. Les principaux symptômes toxiques causés par l'excès de fluor dans le corps humain sont: les dents jaunes, les dents noires, les jambes en forme de X ou de O, crookback bras ou à un dysfonctionnement de l'étirement, la fluorose dentaire chez les personnes légèrement atteintes, la fluorose squelettique chez les personnes gravement atteintes qui pourraient même perdre les capacités de travail voire la vie. Celui qui souffre de fluorose ne sera jamais guérie, et les médicaments ne peuvent que ralentir l'aggravation de la maladie. La Fluorose endémique est une espèce endémique qui met gravement en danger la santé des personnes. C'est est une maladie biogéochimiques, divisée en types : type eau potable, type charbon et type de thé à boire.

Molybdène(Mo):

Le molybdène est un des micronutriments essentiels. La teneur totale en molybdène dans le corps d'un adulte est d'environ 9 mg, répartis dans divers tissus et fluides du corps ; parmi lesquels le foie et les reins (qui sont les principaux foyers de molybdène dans le corps). Les exigences de molybdène du corps sont très faibles et le molybdène existe dans une large variété d'aliments. Le molybdène opère comme le groupe prosthétique d'enzymes, qui catalyse en oxydant le substrat indiqué. Dans des conditions normales, il est difficile que la carence en molybdène survienne, mais elle pourra survenir à long terme chez les patients par voie parentérale. La carence en molybdène chez les animaux peut causer la perte de poids, la diminution de la fécondité et une espérance de vie raccourcie.

Vanadium(V):

Le vanadium est un des oligo-éléments essentiels, qui jouent un rôle important sur le maintien de la croissance et le développement du corps, l'accélération de la croissance des os et des dents, et la promotion de l'hématopoïèse ainsi que l'augmentation de l'immunité du corps. La bonne quantité de vanadium peut aussi faire baisser la glycémie, la pression artérielle et le taux de lipides ; ce qui est bénéfique pour la contractilité myocardique et la prévention des maladies cardiaques. À l'heure actuelle ce qui intéresse le plus les chercheurs c'est sa fonction hypoglycémique. L'insuline est jusqu'ici la seule hormone à réduire le glucose sanguin dans le corps humain. Le vanadium peut non seulement jouer le même rôle que l'insuline, mais aussi protéger les cellules des îlots pancréatiques, réduisant ainsi le taux de glycémie du corps.

L'alimentation quotidienne fournit environ 15 mg de vanadium, ce qui peut répondre aux besoins du corps, surtout que le supplément de vanadium n'est pas nécessaire. Mais les gens qui souffrent d'une carence en vanadium ou les patients atteints de diabète, d'hypercholestérolémie et d'hypertension devraient accorder une attention à prendre le vanadium dans les aliments. Les produits céréaliers, la viande, le poulet, le canard, le poisson, le concombre, les crustacés, les champignons et le persil contiennent beaucoup de vanadium. Mais le sel de vanadium quand il est inorganique engendre mauvaise liposolubilité, une mauvaise absorption et une grande toxicité ; ce qui ne va pas sans incidence sur la santé des gens.

Étain(Sn):

L'étain est un autre micronutriment essentiel à la vie humaine, et l'un des premiers éléments humains à être trouvé. La recherche scientifique récente montre que: l'étain peut améliorer le métabolisme des protéines et des acides nucléiques ; il est propice à la croissance et au développement. Le manque d'étain conduit à un ralentissement du développement corporel, surtout chez les enfants. La carence en étain aura une incidence sur le développement normal, et dans les cas graves peut causer le nanisme.

Silicium(Si):

Le silicium est un minéral essentiel au corps humain et ainsi un micronutriment. Le silicium maintient la souplesse et l'élasticité de notre corps, nous donnant d'avoir une peau douce et mais aussi des os durs. Le silicium peut favoriser la croissance des enfants et le développement, et joue également un rôle irremplaçable dans la prévention du vieillissement. En outre, le silicium peut favoriser l'augmentation du collagène, ce qui entraîne quelques effets cosmétiques. Le manque de silicium va conduire à la peau sèche, aux rides et aussi exposer aux fractures. Avec l'âge, la teneur en silicium dans divers tissus diminue progressivement. Ainsi, le degré de réduction de la teneur en silicium peut être utilisé comme un indicateur du vieillissement à rappeler aux personnes âgées afin d'améliorer la santé et prévenir le vieillissement.

Le mal de silicium pour le corps humain est dû soit au manque soit à l'excès de silicium. La pénurie de silicium peut causer l'ostéoporose et les ongles fragiles, etc. mais le silicium également en quantité excessive nuit. Par exemple, l'inhalation à long terme de la poussière de dioxyde de silicium pourra facilement causer un excès de silicium, (silicose). L'excès de silicium dans l'organisme peut entraîner une glomérulonéphrite focale.

Strontium(Sr):

Le strontium est un micronutriment essentiel qui peut favoriser la croissance et le développement de l'os. Longtemps les gens se sont concentrés uniquement sur la relativité entre le développement des os et VD et du le calcium, mais négligeant l'importance de strontium. Les dernières données de recherche montrent que: l'absence de strontium du corps humain mènerait à des troubles métaboliques et entraînerait aussi une faiblesse physique, la transpiration et un retard de croissance osseuse. Son absence entraînerait même des conséquences aussi graves que l'ostéoporose.

Les recherches concluent que: une prise insuffisante chez les enfants de céréales et de légumes associée à la nourriture, fourni à l'aveuglette avec des suppléments de calcium sont les principales causes de carence en strontium chez les enfants. Pour éviter le manque de strontium, les enfants doivent veiller à faire correspondre l'épaisseur du grain avec les espèces de viande et de légumes, et de prendre les suppléments de calcium avec des produits laitiers et des os d'animaux, sous la direction d'un médecin.

Bore(B):

On le retrouve couramment dans les fruits et légumes. Il fait partie des oligo-éléments pour maintenir la santé de l'os et le métabolisme du calcium, du phosphore et du magnésium. Le manque de bore augmente le manque de vitamine C; d'autre part, le bore contribue également à améliorer la sécrétion de testostérone, à renforcer les muscles. Il est de ce fait un nutriment essentiel pour les athlètes. Le bore améliore également le fonctionnement du cerveau et la capacité de réaction. Bien que la plupart des gens ne manquent pas de bore, il est nécessaire pour les personnes âgées de prendre une bonne quantité de bore.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Gynécologie) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin



Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Estrogen	3.296 - 8.840	4.252	
Gonadotropin	4.886 - 8.931	8.392	
La prolactine	3.142 - 7.849	5.226	
La progestérone	6.818 - 16.743	14.945	
Coefficient de vaginite	2.204 - 2.819	2.249	
Coefficient de PID	1.348 - 3.529	4.266	
Coefficient d'appendicite	2.301 - 4.782	3.658	

Coefficient de cervicite	2.845 - 4.017	6.531	
Coefficient de kyste ovarien	2.012 - 4.892	4.462	

Description des paramètres

Estrogen:

Principalement produit par follicule ovarien et corps jaune, le rôle principal est de stimuler l'adolescent, organes génitaux externes féminins, le vagin, l'oviducte et l'utérus de la mise au point et la croissance, stimuler l'émergence de femmes caractères sexuels secondaires, peut affecter le métabolisme, la croissance du développement des adolescents et de jouer un rôle de catalyseur.

Gonadotropin:

La fonction principale est de promouvoir la maturation des organes reproducteurs comme les ovaires, si la sécrétion de gonadotrophine insuffisante, peut entraîner une hypoplasie génitale, un retard du développement sexuel. Les Gonadotrophines ont l'hormone progestérone et hormone folliculo-stimulante. Avant la puberté, les taux d'hormones étaient très faibles, le début de la puberté quand ils se lèvent, la promotion de la maturation sexuelle. Ils ont donc un rôle important dans le développement sexuel. Le rôle principal de l'hormone folliculo-stimulante produite par les ovaires est de promouvoir l'œuf, le rôle principal de l'hormone progestérone est de promouvoir l'ovulation, l'oestrogène et la production de progestérone. Cycle menstruel de la femme est réglementée par eux. Avant la puberté, la sécrétion de gonadotrophine montant est inférieur, il n'y a aucune différence entre le jour et la nuit. Après la puberté, la sécrétion pendant le sommeil a été considérablement augmenté. Pour le milieu des jeunes, non seulement un grand nombre de sécrétée pendant le sommeil, se réveillent quand un grand nombre de sécrétion. L'adolescence, la plus grande augmentation des concentrations de la gonadotrophine, presque proche du niveau des adultes.

La prolactine:

Le niveau des taux de prolactine de sang et les comportements sexuels sont étroitement liés à la concentration. La sécrétion de gonadotrophine chez les femmes, peut réguler la sécrétion ovarienne d'œstrogène et de progestérone et les niveaux d'autres hormones, jouent un rôle décisif dans l'activité sexuelle des femmes. Le rôle de la prolactine peut donner des informations au cerveau, afin que la réduction de la sécrétion d'œstrogènes, ce qui entraîne la sécheresse vaginale, la dyspareunie, douleur sexuelle accrue des femmes ou des malaises, de s'assurer que les femmes craignent la vie sexuelle commencent à apparaître, conduisant à faible désir sexuel. Par exemple, les femmes en période menstruelle avant et après, en raison de la baisse des taux d'hormones sexuelles, la libido est relativement faible. Un autre exemple de la femme dans la vieillesse, que la baisse de l'ovaire, une diminution du taux des hormones sexuelles peuvent conduire à l'indifférence sexuelle. Lorsque ces hormones pour les femmes à un âge avancé leur permettra de reprendre les exigences. Ceux-ci peuvent être prouvés: étroitement liée aux hormones sexuelles et la libido. Sur le plan clinique, certaines femmes stériles, les rapports sexuels en raison de la sécheresse vaginale causée par les difficultés, ce qui entraîne une inhibition du désir sexuel ou de l'indifférence. D'inspection a aussi révélé que les femmes infertiles de la concentration de prolactine sang. Le rôle de la prolactine peut informer au cerveau, afin que la réduction de la sécrétion d'œstrogènes, ce qui entraîne la sécheresse vaginale, la dyspareunie, douleur sexuelle accrue des femmes ou des malaises, de s'assurer que les femmes craignent la vie sexuelle commencent à apparaître, conduisant à faible désir sexuel. Montre que le niveau des taux de prolactine de sang sont aussi étroitement liés au comportement sexuel.

La progestérone:

Hormone de grossesse dans le corps jaune principalement produite par les ovaires, ce qu'on appelle la progestérone. Après la grossesse sécrétée progressivement changé par le placenta. Hormone de grossesse joue son rôle fondée sur les oestrogènes généralement, pour se préparer à la plantation et de veiller à la grossesse ovule fécondé dans l'utérus, de nature à permettre la croissance de l'endomètre sécrétoire transmis en vue de faciliter l'implantation d'embryons, et l'utérus ne peut pas facilement excitées, pour assurer les embryons sont plus [tranquille] environnement. Dans la base d'œstrogène et de progestérone pour promouvoir le développement du sein et l'allaitement après la grossesse pour préparer les conditions. Progestérone peut produire la chaleur, peut augmenter environ 1 degré de température de la base après l'ovulation. Comme la température dans l'exercice de court terme plus faible avant l'ovulation, après l'ovulation et a ensuite augmenté, il sera la base des changements cliniques dans la température du corps comme une indication de la date de détermination de l'ovulation; progestérone peut faire Palais de la Femme devenir lâché, l'activité a diminué, ce qui favorisait oeuf fécondé dans la cavité utérine de la croissance et du développement, de promouvoir endomètre prolifératif dans sécrétoire sa doublure, le premier lit pour se préparer à l'œuf fécondé; promouvoir le développement des glandes mammaires, inhibent l'ovulation, Par conséquent, les femmes enceintes ne peuvent ovuler ou de produire des menstruations.

Coefficient de vaginite:

La vaginite est une sorte d'inflammation de la muqueuse du vagin et des tissus conjonctifs sous-muqueux. C'est une maladie courante en gynécologie. Le vagin de la femme en bonne santé a une fonction de défense naturelle qui résiste à toute immixtion pathogène. Ceci de part ses caractéristiques anatomiques et biochimiques. Lorsque la fonction de défense naturelle du vagin tombe en panne, les agents pathogènes s'immiscer facilement ; ce qui conduit à une vaginite. Les jeunes filles et les femmes ménopausées sont les plus susceptibles à l'infection que les femmes en période pubertaire ou en âge de procréer, en ce sens qu'elles n'ont pas d'œstrogène, et l'épithélium de leur vagin est très mince. En plus, le glycogène intracellulaire est diminué, le pH du vagin quant à lui n'est que d'environ 7. C'est dire combien faible se trouve alors la résistance du vagin.

Coefficient de PID:

La maladie inflammatoire pelvienne est localisée à peu près autour de noeud au féminin ventre pelvienne organes cavité de reproduction à un contrat à l'organisation et à l'extérieur bactérie organes génitaux pelviens cavité péritonéale l'inflammation peut l'infection rétro-, arrive à la cavité pelvienne travers l'oviducte utérus, du système reproducteur féminin a la fonction de défense naturelle, dans l'état normal, peut résister à l'invasion bactérie, alors seulement, fonctionne comme organisme de résistivité chute, ou lorsque d'autres raisons cause féminine fonction de défense nature est détruite, seulement alors provoquer l'adhésion cicatriciel qui, ainsi que la cavité pelvienne survenance pelvienne hyperémie de la maladie inflammatoire pelvienne inflammatoire patients atteints de maladies Yi Gan formes fatigués inflammation chronique, peut entraîner le ventre à l'automne, les maux de renflement et la taille du tibia département est douloureux, intensifie souvent autour de la relation sexuelle fatigués menstruation.

Coefficient d'appendicite:

Chez la femme au niveau de l'organe de reproduction, l'ovaire oviducte est appelé le annexite utérine appendices est fait référence à l'oviducte et l'inflammation des ovaires, mais le tubo-ovarite fusionne fréquemment a proximité du palais du noeud de contracter la cavité inflammation organisation péritonite pelvienne, et dans le temps de diagnostic Il n'est pas facile de différencier, comme ça, à proximité du palais cavité pelvienne péritonite contrats noeud de l'inflammation organisation, est également inclus dans le champ annexite dans l'inflammation d'organes cavité pelvienne, est la plus commune par le salpingite, parce que le site anatomique est proche de mutuellement les relations, souvent dans la cavité ovarite salpingite péritonite pelvienne simultanément coexiste, et l'influence mutuelle.

Coefficient de cervicite:

La cervicite est une maladie commune des femmes en âge de procréer. On distingue la cervicite aiguë et la cervicite chronique, deux types de cervicites aiguë souvent aussi en relation avec le mal de ventre aigu ou la vaginite aiguë, mais voit la performance principale prendre la cervicite chronique pour augmenter la leucorrhée, suppose des bâtons du mucilage épais ou le mucilage purulente, parfois peut être accompagné par le capillaire ou pince a le capillaire à long terme de stimulation chronique entraîne mécanicité principale cause de cervicite.

Coefficient de kyste ovarien:

Les kystes ovariens sont généralisés sous le nom tumeur ovarien. chaque tranche d'âge peut être malade, mais la plupart du temps les kystes de l'ovaire apparaissent chez les femmes dans la tranche de 20-50 ans. Dans de nombreux cas, un kyste de l'ovaire ne se traduit par aucun signe et est découvert à l'occasion d'un examen gynécologique (toucher vaginal associé à une palpation de l'abdomen) qui révèle une masse indolore et mobile, séparée de l'utérus par un sillon. Dans d'autres cas, le kyste provoque une sensation de pesanteur abdominale, des douleurs pendant les rapports sexuels, une aménorrhée (arrêt des règles) ou un saignement, ou encore une gêne pour uriner. Certains kystes sécrètent des hormones féminisantes (œstrogènes) ou masculinisantes (androgènes). Les premiers sont sans symptômes, les seconds entraînent une rauçité de la voix et une pilosité abondante. Un kyste de l'ovaire peut se tordre, s'infecter ou se rompre, entraînant une violente douleur associée à des nausées et à des vomissements. Une fièvre s'ajoute à ces symptômes en cas d'infection.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Peau) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)










Sexe: Féminin


Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Index radicaux libres de la peau	0.124 - 3.453	2.960	
Index de collagène dans la peau	4.471 - 6.079	3.676	
Indice de graisse dans la peau	14.477 - 21.348	19.429	
Indice d'immunité de la peau	1.035 - 3.230	1.441	
Indice d'humidité de la peau	0.218 - 0.953	0.596	
Humidité perdue de la peau	2.214 - 4.158	6.794	
Index de trace du sang rouge sous la peau	0.824 - 1.942	2.479	
Index d'élasticité de la peau	2.717 - 3.512	1.464	
Indice de la mélanine de la peau	0.346 - 0.501	0.678	

Index kératinisation de la peau	0.842 - 1.858	0.973	
---------------------------------	---------------	-------	---

Description des paramètres

Index radicaux libres de la peau:

Il est un poison interne qui cause le plus de dommages au corps humain. Cette substance est un produit de la réaction d'oxydation du corps humain. Il est constamment généré et joue un rôle important dans le processus de vieillissement de l'homme et pharmacologiques et les effets toxicologiques. Il peut également endommager les protéines de l'organisme, l'ADN, etc, et provoquer la mort cellulaire ou un cancer. La peau sera relacher pour un rétrécissement, formes des rides et devient seche.

Index de collagène dans la peau:

Le collagène est un matériau polymère biologique avec un nom d'origine anglaise [collagène]. Elle joue un rôle de combinaison de tissu dans les cellules animales, c'est l'un des matériaux les plus brute cruciales dans l'industrie de la biotechnologie, et est le meilleur matériau biomédicale à la demande énorme. Ses domaines d'application comprennent les matériaux biomédicaux, les cosmétiques, l'industrie alimentaire, des fins de recherche, etc. Le collagène est maintenant peu à peu dans le domaine des soins cosmétiques pour la peau. Le collagène est une des principales composantes du corps humain structures organisationnelles, est la protéine la plus abondante, et représente environ 25-33% des protéines totales, l'organisme équivalent à 6% du poids corporel, il se propage dans différents tissus et organes dans tout le corps, tels que: la peau, os, cartilage, ligaments, de la cornée, une variété de intimas, fascia, etc, est le composant principal de maintenir la morphologie et la structure de la peau et desorganes des tissus, et est la matière première importante pour la réparation des tissus lésés. Après collagène dans le cortex (la partie jaune de l'image ci-dessous) est oxydé et fracturé, son rôle de soutien de la peau est parti, ce qui a entraîné l'effondrement de l'hétérogénéité ce qui génère des rides.

Indice de graisse dans la peau:

Peaux grasses: les glandes sébacées excrètent fortement la peau, présentant un sens brillant pour longtemps. La peau est épaisse avec des pores dilatés, et peut générer un acné et les boutons facilement. Il n'est pas facile de produire des rides. Maquillage facial dure rarement. Les soins courants devrait contrôler la sécrétion de sébum et maintenir la peau propre comme tâches principales, ce qui réduit les points noirs, l'acné et les boutons ne se produise. Frais et la convergence des produits devraient être sélectionnés pour les soins de la peau, et une exfoliation et un nettoyage en profondeur devrait être intensifiée pour les soins hebdomadaires. Hydratante protection solaire devrait être bien fait dans la journée pour éviter le vieillissement cutané. Produits à texture fine qui a l'efficacité du contrôle de l'huile ce qui devraient être sélectionnés pour le maquillage.

Indice d'immunité de la peau:

L'immunité du corps entier doit être tout d'abord améliorée afin d'améliorer l'immunité de la peau et prévenir l'invasion de micro-organismes comme les virus, bactéries, champignons et autres et les problèmes d'allergies cutanées.

Specifically:

1. Les gens devraient faire attention à manger plus de champignon (champignon, champignon de la PAC, champignons noirs, champignons blancs, champignons or, Agrocybe, et d'autres plus communes les champignons comestibles), les légumes de couleur foncée et les fruits (chou violet, l'aubergine pourpre, raisin noir, la patate douce , etc), des aliments contenant plus de zinc (les foies d'animaux, de fruits de mer, pommes, etc, le zinc peut renforcer l'immunité, ce qui est bénéfique pour la peau et en même temps, peut réduire la sensibilité de la peau) dans l'aspect de l'alimentation.
2. Les gens devraient faire de l'exercice modéré et travailler raisonnablement en prenant du repos, et en particulier ne doivent pas rester tard dans la nuit, doivent aller au lit plus tôt.
3. Les gens devraient maintenir un cœur en bonne santé.

Indice d'humidité de la peau:

La peau sèche peut être la plus grande des plaintes des femmes. Un récent sondage montre que 60% des femmes sont les plus concernés par les problèmes de peau sèche, plus encore que les rides. 70% d'entre elles affirment que la peau est très sèche en hiver, et 40% d'entre elles ont la peau sèche. (En été, les taux sont respectivement 34% et 15%).

Les raisons qui peuvent causer la peau sèche sont:

1. L'évolution de l'Age

La capacité à retenir l'humidité de la peau diminue, et la sécrétion de sébum réduira avec l'augmentation de l'âge.

2. La sécrétion de sébum insuffisante

La surface de la peau est formée par une membrane de sébum, et peut aider la peau à maintenir une humidité adéquate. Une fois la sécrétion de sébum diminue, la sécrétion ne peut répondre aux besoins de la membrane de sébum de fabrication, et la peau devient sèche.

3. Baisse de la température

La sécrétion de sébum et de sueur se réduit rapidement en hiver (pendant le froid), mais puisque l'air est trop sec, l'humidité de la peau est peu à peu évaporée, la surface de la peau devient plus rude, et la résistance sera affaiblie.

4. Le manque de sommeil couplé avec la fatigue endommage le corps dans une mesure considérable, et la circulation sanguine se détériore. Lorsque la santé est hors d'équilibre, de la peau n'aura pas d'énergie et susceptibles de gérer le phénomène sèche et rugueuse.

5. Perte de poids et éclipse partielle

Perte de poids extrême et éclipse partielle permettent également à la peau de devenir sèche. Lorsque la peau ne peut pas obtenir suffisamment de nutriments, la peau ne peut pas être entièrement flexible et perd de l'humidité, et partant la peau devient sèche et fragile. Cette maladie est aussi appelée maladie de la peau sèche.

6. Autres raisons

La température de chauffage d'intérieur est trop élevée, le bain avec de l'eau trop chaude, avec du savon ou un détergent dur, des changements endocriniens, par exemple les femmes de œstrogène réduit dans la période post-ménopausique.

Humidité perdue de la peau:

Une peau normale corneum n'a besoin que de 10% -30% d'humidité pour maintenir l'élasticité de la peau et la douceur. En saison d'hiver, l'air devient sec et froid tout à coup, la différence de température entre le jour et la nuit est grande, la sécrétion des glandes sébacées et les glandes sudoripares réduit, et la teneur en eau des cellules de la peau diminue également fortement.

Index de trace du sang rouge sous la peau:

Les trace de sang rouge sont causées par télangiectasie chez les personnes ,et se manifeste souvent dans le visage des gens, l'abdomen et les fesses en maculaire ou linéaire des bandes rouges, et est une maladie courante de la peau, et certaines personnes montrent de brûlure ou d'irritation d'alimentation avec différents degrés.

Index d'élasticité de la peau:

Le rayonnement ultraviolet forte causes facilement le kératose de la peau et permet la perdre d'élasticité de la peau, provoquant ainsi le vieillissement prématuré. élasticité de la peau peut être améliorée en adaptant l'alimentation du point de vue de l'alimentation, ce qui rend les dommages cutanés causés par le rayonnement ultraviolet. Les gens devraient boire la quantité appropriée d'eau, il est bien connu que la teneur en eau liquide corporel tissus humains atteint 72%, et la teneur en eau dans le corps des adultes est d'environ 58% à 67%. Mater dans le corps humain sera réduit en permanence surtout en été, sous des températures plus élevées, ce qui entraîne une peau sèche, réduisant la sécrétion des glandes sébacées de la peau et permet de perdre son élasticité. Il est donc important de boire suffisamment d'eau tous les jours, les gens doivent normalement boire de l'eau pour environ 1500ml quotidien.

Indice de la mélanine de la peau:

La mélanine peut être largement répandue dans la peau chez l'homme , des muqueuses, de la rétine, encéphalite pie-mère, la vésicule biliaire et de l'ovaire, etc... la mélanine est composée de mélanocytes. Les mélanocytes de la peau sont principalement distribués dans la couche basale de l'épiderme, et peut également être trouvée dans les racines des cheveux et de la gaine ciliées externes. épiderme humain peut avoir environ 2 milliards de mélanocytes avec le poids d'environ 1 g, et sont disposés symétriquement autour du corps avec en moyenne 1 560 par millimètre carré. Les mélanocytes sont capables de synthétiser et de sécréter de la mélanine, donc ils sont des cellules glandulaires. Cependant, la biosynthèse la mélanine est très complexe et est constitué par la tyrosine - tyrosinase réaction dans le corps de la couleur (mélanine immatures). Trouble de tout lien de formation de la mélanine vitiligo, le transfert et processus de dégradation peuvent affecter le métabolisme, entraînant ainsi des changements decouleur de la peau.

Index kératinisation de la peau:

La peau est divisée en épiderme, le derme et les tissus sous-cutanés; l'épiderme de la peau est divisée en cinq niveaux de la couche basale, couche de cellules épineuses, couche granuleuse, la couche cornée transparente et de bas en haut, à son tour. cellules de la peau commencent à se développer à partir de la couche basale et passer par le processus de vieillissement et la mort avec le passage vers l'extérieur, cornée est le produit final de la régénération continue des cellules de la peau, cornée surface de la peau est épaisse, et la peau perd de son lustre, deviennent gris, écorces, des rides, et de générer l'acné, etc. Le cycle de formation de la peau cornée est d'environ un mois, les experts de beauté font attention à la suppression horininess tous les 28 jours.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Système endocrinien) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice de sécrétion de la thyroïde	2.954 - 5.543	3.122	
Indice de sécrétion des parathyroïdes	2.845 - 4.017	1.676	
Index Glandes surrénales	2.412 - 2.974	1.762	
Indice de sécrétion de l'hypophyse	2.163 - 7.340	1.241	
Indice de sécrétion pinéale	3.210 - 6.854	3.604	
Indice de sécrétion du thymus	2.967 - 3.528	2.717	
Indice de sécrétion glandulaire	2.204 - 2.819	2.333	

Description des paramètres

Indice de sécrétion de la thyroïde:

La thyroïde est le système endocrinien c'est un organe important, il y a une distinction claire entre la thyroïde et le système de tout les autres organe (comme les voies respiratoires, etc), mais il est en contact étroite et collabore avec le système nerveux, d'interagis les uns avec les autres, connus comme les deux principales informations du système biologiques, sans leur coopération étroite l'environnement interne du corps ne peut être maintenue relativement stable.c'est un système endocrinien, dont un grand nombre de glandes, les glandes endocrines après sont stimulées de manière appropriée par le nerf, peut rendre certains de ces produits chimiques endocriniens cellules libèrent de manière efficace, le produit chimique a été envoyée à l'organe correspondant de la circulation sanguine de jouer de fonction de régulation, cela est très efficace . Chimiquement ils sont appelés hormone. Le thyroid est la plus grande des glandes endocrines du système endocrinien,il permet la sécrétion de l'hormone thyroïdienne après être stimulé par des nerfs, et ceux hormone paiera un effet physiologique après avoir été envoyé à l'organe correspondant dans le corps humain.

Indice de sécrétion des parathyroïdes:

Le PTH fonction principalement et d'agir sur le métabolisme du calcium et du phosphore, la mobilisation du calcium des os pour augmenter la concentration de calcium dans le sang, tout en agissant sur les tubules rénaux intestin et d'augmente l'absorption du calcium, de manière à maintenir la stabilité du calcium. Si la sécrétion parathyroïdienne est faible, la concentration de calcium a diminué, il est Tétanie; si l'hyperthyroïdie sujettes os, des fractures peut être causée par une absorption excessive. Une dysfonction parathyroïdienne peut provoquer des troubles du calcium dans le sang et le taux de phosphore.

Index Glandes surrénales:

Le médullosurrénale fait partie de l'intérieur, la sécrétion d'adrénaline et la noradrénaline. L'augmentation de la libération d'hormones de stress, peut aider à augmenter la tension artérielle, fréquence cardiaque, la glycémie élevée, mobiliser les substances de réserve dans le corps, pour se préparer à lutter avec l'environnement extérieur. Par conséquent, les glandes surrénales est très important dans le corps . Toutes ses activités sont assujetties au centre nerveux de l'hypophyse .Par exemple, la sécrétion d'aldostérone sont régies par le système rénine reins, la sécrétion de cortisol et des androgènes sont réglementés par l'ACTH de l'hypophyse. L'adrénaline et la noradrénaline sont régies par le système nerveux sympathique.

Indice de sécrétion de l'hypophyse:

L'hypophyse est la plus importante des glandes de l'homme, il a deux parties: lobe frontal et sous-postérieur. Il sécrète des hormones, telles que l'hormone de croissance, de la thyroïde stimulating hormone, l'hormone corticotrope, gonadotrophine, l'ocytocine et la prolactine, hormone de stimulation de la cellule noire, etc, peut également stocker de l'hormone antidiurétique de la sécrétion de l'hypothalamus. Ces hormones jouent un rôle important sur le métabolisme, la croissance, le développement et la reproduction, etc.

Indice de sécrétion pinéale:

Les cellules pinéales ont été dominées par des fibres sympathiques postganglionnaires qui proviennent du ganglion cervical, la stimulation sympathique peut favoriser la synthèse et la sécrétion de la glande pinéale mélatonine. La sécrétion de la glande pinéale est étroitement liée à la lumière, la glande pinéale devient petite en permanence en présence de l'éclairage, inhibent la sécrétion de la glande pinéale, et l'obscurité sur la sécrétion de la glande pinéale joue un rôle de sécrétion de mélatonine. Puisque catalytique et la synthèse sont régies par la lumière et les ténèbres, il apparaît un rythme circadien de sécrétion. Dans le plasma humain, sa sécrétion est plus faible à midi, et le plus élevée à minuit, sa sécrétion cyclique est étroitement liée au cycle sexuel des humains et des animaux, ainsi que le cycle menstruel de la glande chez les femmes. Le Pineal sortira [le temps] signal pour le système nerveux central par le biais du cycle de sécrétion de mélatonine, affectant ainsi les effets biologiques de l'organisme de temps, comme le sommeil et l'éveil, en particulier l'activité cyclique de l'hypothalamus - hypophyse - gonadique.

Indice de sécrétion du thymus:

Thymus est un des organes lymphoïdes avec la fonction endocrine. Le Thymus se développe plus au moment de l'enfance, après avoir atteint la maturité sexuelle, il va progressivement réduire à dégradation. Thymus est divisé en lobe gauche et droite, asymétrique, le thymus adulte est d'environ 25 à 40 grammes, la couleur rouge gris, doux, situés principalement dans le médiastinum. Thymus antérieure est l'organe hématopoïétique dans l'embryon, à l'âge adulte il peut produire des lymphocytes, des cellules plasmiques, et des cellules. Thymus myéloïde réticulaire cellules épithéliales sécrètent thymosine, elle peut promouvoir la production et la maturation des cellules T à la fonction immunitaire, et il peut également inhiber la synthèse et la libération de l'acétylcholine terminales. Le thymome, thymosine va augmenter, cela pourrait conduire à la myasthénie grave en raison de l'émergence de troubles neuromusculaires.

Indice de sécrétion glandulaire:

Se réfère principalement au testicule gonades mâles, et chez les femmes de l'ovaire. Testicules testostérone sécrète l'hormone mâle (testostérone), ses principales fonctions sont de promouvoir le développement des gonades et de ses structures subsidiaires et l'apparition de violences sexuelles caractéristiques, mais aussi de promouvoir la synthèse des protéines. L'ovaire sécrète l'hormone de stimulation folliculaire, la progestérone, relaxine et les hormones mâles.

Ses fonctions sont:

- (1) Pour stimuler la prolifération de l'endomètre, promouvoir un épaississement de l'utérus, du sein et augmenter l'émergence sexuelle féminine caractéristiques et ainsi de suite.
- (2) De promouvoir la prolifération de l'épithélium utérin et l'utérus glande et maintenir l'eau, du sodium, du calcium, et moins de sucre dans le sang, température corporelle élevée.
- (3) A promouvoir le laxisme du col de l'utérus et de la symphyse pubienne ligament pour aider à l'accouchement.
- (4) Pour permettre aux femmes de paraître masculin de caractéristiques sexuelles.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Système immunitaire) Bulletin d'Analyse

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Index du ganglion lymphatique	133.437 - 140.470	146.103	
Index immunitaire Amygdale	0.124 - 0.453	0.276	
Index de La moelle osseuse	0.146 - 3.218	1.838	
Indice de rate	34.367 - 35.642	32.555	
Index Thymus	58.425 - 61.213	52.623	
Index Immunoglobuline	3.712 - 6.981	6.869	
Index immunitaire Respiratoire	3.241 - 9.814	9.498	
Index immunitaire gastro-intestinal	0.638 - 1.712	0.916	
Index immunitaire gastro-intestinal	4.111 - 18.741	18.436	

Description des paramètres**Index du ganglion lymphatique:**

Le ganglion est l'organe unique de mammifères. Le ganglions lymphatiques de l'homme normal superficielle est très petite, lisse, doux, pas d'adhérence avec les tissus environnants et pas de tendresse, moins de 0,5 cm de diamètre. Quand la bactérie pénètre dans votre corps depuis le site de la lésion, les lymphocytes produisent des lymphokines et des anticorps à tuer les bactéries de manière efficace. Le résultat est une hyperplasie des lymphocytes et des histiocyte de la réponse cellulaire aux ganglions lymphatiques, comme hyperplasia. Le virus ganglions lymphatiques réactifs certains produits chimiques, les produits toxiques du métabolisme, la dégénérescence des tissus de composants et de matières étrangères peuvent provoquer une hyperplasie des ganglions lymphatiques réactifs. Par conséquent, les ganglions lymphatiques sont balise du corps, un dispositif d'alerte.

Index immunitaire Amygdale:

L'Amygdale est la plus importante dans les tissus lymphoïdes du pharynx. Pendant l'enfance, il est un organe immunitaire active, contenant tous les stades de développement de la cellule, telles que les cellules T, cellules B, les cellules phagocytaires. Il a donc un rôle dans l'immunité humorale, résultant en une variété d'immunoglobulines, il a également un rôle dans l'immunité cellulaire. Amygdale IgA immunoglobulines produites un système immunitaire fort, inhiber l'adhérence des bactéries à la muqueuse des voies respiratoires et inhiber, la croissance bactérienne et la propagation du virus a la neutralisation et l'inhibition.

Index de La moelle osseuse:

La moelle osseuse hématopoïétique de l'homme se trouve dans les os du corps. Il existe deux types de moelle osseuse adulte: la moelle rouge et la moelle jaune. La moelle rouge osseuse fabrication des globules rouges, de plaquettes et de leucocytes différents. Les plaquettes ont une fonction hémostatique, les globules blancs peuvent tuer et réprimer une variété de pathogènes, y compris les bactéries, virus, etc, certains de ces lymphocytes produisent des anticorps. Par conséquent, les moelles osseuses ne sont pas seulement les organes hématopoïétiques, mais aussi un organe important immunitaire.

Indice de rate:

La Rate est la plus importante du corps des organes lymphoïdes, situé dans l'abdomen supérieur gauche. La principale fonction de la rate est le filtrage et le stockage du sang. La rate est une texture croquante et approvisionne l'organes en sang riche, il est facile a se casser en cas d'une violente force extérieure . la rupture de la rate peut causer des hémorragies graves, il est l'un des raisons qui peuvent causés la mort.

Index Thymus:

Thymus est important dans les organes lymphoïdes, un organe glandulaire situer à la base du cou qui produit les lymphocytes et les aides à la production d'immunité; s'atrophie avec l'âge qui est étroitement associée à la fonction immunitaire Qui se trouve dans la poitrine avant le médiastin. au cours de la dernière étape embryonnaire et la naissance, le thymus humain pèse environ 10 à 15 grammes. Avec l'âge, le thymus continue à se développer d'environ 30 ~ 40 grammes chez les adolescents. Après la puberté, le thymus diminue de seulement 15 grammes.

Index Immunoglobuline:

L'immunoglobuline est une protéine ayant une activité anticorps chez les animaux. Principalement trouver dans le plasma, a également constaté dans d'autres liquides organiques, des tissus, et certains la sécrétion de liquide. La plupart des immunoglobulines présentes dans le plasma humain gammaglobulines (?-globulines). Les immunoglobulines peuvent être divisées en cinq types IgG, IgA, IgM, IgD, IgE.

Index immunitaire Respiratoire:

Système respiratoire de L'homme est la principale porte d'entrée connecté avec le monde extérieur. micro-organismes pathogènes et les substances nocives peut souvent mener à des maladies inflammatoires qui entrent dans les voies respiratoires avec l'air. il y a le tissu lymphoïde dans les voies respiratoires du nasopharynx jusqu'aux bronchioles respiratoires et des alvéoles, typiques des ganglions lymphatiques sont dans les environs de la trachée et des bronches.

Index immunitaire gastro-intestinal:

Ces dernières années, avec le développement de l'immunologie, les gens paient de plus en plus d'attention sur les maladies digestifs . l'appareil digestif de l'immunité non spécifique comprennent: plein tube digestif de la bouche au rectum barrière muqueuse, toutes les enzymes de décomposition, la bile, la barrière du foie, le péristaltisme gastro-intestinal et de la flore naturelle.

Index immunitaire gastro-intestinal:

La Muqueuses du système immunitaire est relativement indépendant , elle est aussi inextricablement lié au système immunitaire systémique. Immunité des muqueuses constitue les deux principaux domaines fonctionnels: le site d'induction immunitaire et les parties de la réponse immunitaire. Lymphocytes dans le corps du système immunitaire et le système immunitaire muqueux déplacer constamment entre les deux grands domaines fonctionnels, accompagné de la différenciation cellulaire et la maturation.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Sein) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient d'hyperplasie des glandes mammaires	0.202 - 0.991	1.813	
Coefficient de mammite aiguë	0.713 - 0.992	1.308	
Coefficient de mammite chronique	0.432 - 0.826	0.707	
Coefficient de dyscrasie endocrinienne	1.684 - 4.472	7.229	
Coefficient de fibroadénome du sein	0.433 - 0.796	0.961	

Description des paramètres

Coefficient d'hyperplasie des glandes mammaires:

L'hyperplasie des glandes mammaires renvoie à une hyperplasie du tissu fibreux et épithéliale des glandes mammaires, au changement dégénératif des tissus du conduit mammaire ainsi que de la structure du lobule des seins ; ou encore à la croissance progressive du tissu conjonctif. La raison principale de cette maladie est une dyscrasie endocrinienne.

Coefficient de mammite aiguë:

La mastite aiguë est une infection bactérienne qui engendre une inflammation aiguë des seins. Une mastite aiguë, généralement sans gravité, s'observe le plus souvent au début de l'allaitement, mais peut aussi être causée par le virus des oreillons, être la première manifestation d'un cancer du sein ou avoir une origine hormonale (nouveau-né ou adolescent, garçon ou fille, à la puberté).

Chez le nouveau-né et l'adolescent, les signes d'inflammation (douleur, sensibilité, gonflement) disparaissent spontanément en quelques semaines. Lors de l'allaitement, la mastite aiguë est due à une infection bactérienne qui s'introduit par une crevasse du mamelon. Le sein est rouge, chaud, dur, douloureux et la fièvre est élevée. Si du pus s'écoule par le mamelon, l'allaitement doit être interrompu.

Coefficient de mammite chronique:

Due à des infections bactériennes à répétition ou à des modifications hormonales, une mastite chronique se traduit par une pesanteur du sein et par l'existence de grosseurs multiples, avec parfois un écoulement séreux par le mamelon. Ces signes sont plus nets lors de la deuxième moitié du cycle menstruel. Ce qui caractérise encore la mastite chronique c'est : la lenteur à développer la maladie, un cours long, un rétablissement difficile, des séquelles persistantes. Dans le sein il se développe une tumeur, la tumeur peut être au cœur de la maladie, ce qui fait la tumeur peut être dur, ses limites pas claires, il n'est pas facile que s'y forme du pus qui n'est pas facile à dissiper.

Coefficient de dyscrasie endocrinienne:

Le corps humain a le système endocrinien, il sécrète chaque type d'hormone et le système nerveux ajuste le métabolisme du corps humain et dans les conditions normales de fonctionnement physiologique chaque type d'hormone est maintenu en équilibre avec l'ensemble, car si pour une raison quelconque cet équilibre venait à être brisé, cela engendrerait une production excessive de certaines hormones) ce qui créerait des troubles endocriniens, et des manifestations cliniques correspondantes.

Coefficient de fibroadénome du sein:

C'est une tumeur bénigne qui se développe sur une glande et est constituée d'une prolifération d'éléments glandulaires (adénome) et de tissu conjonctif fibreux (fibrome). Le fibroadénome se caractérise par l'apparition dans la glande mammaire d'un nodule, le plus souvent chez la femme jeune. Il s'agit d'une tumeur limitée, unique, ronde, blanchâtre, de consistance caoutchouteuse, indolore et mobile sous la peau à la palpation. Cette tumeur bénigne est la plus fréquente des tumeurs solides du sein. On note une relation étroite avec l'œstrogène agent responsable du développement des seins chez la jeune fille. Mais cette maladie survient aussi après la puberté à tout âge. Cependant la tranche d'âge la plus touchée c'est les jeunes femmes.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Vitamine) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
La vitamine A	0.346 - 0.401	0.306	
La vitamine B1	2.124 - 4.192	3.722	
La vitamine B2	1.549 - 2.213	1.577	
La vitamine B3	14.477 - 21.348	14.035	
La vitamine B6	0.824 - 1.942	1.050	
La vitamine B12	6.428 - 21.396	1.876	
La vitamine C	4.543 - 5.023	3.521	
La vitamine D3	5.327 - 7.109	3.172	
La vitamine E	4.826 - 6.013	4.421	
La vitamine K	0.717 - 1.486	1.252	

Description des paramètres

La vitamine A:

Et la croissance, la reproduction, Les cellules épithéliales est un matériau indispensable, le manque de volonté cortex kératose, peau rugueuse, cécité nocturne, la maladie de l'œil sec.

La vitamine B1:

Directeur du métabolisme des glucides. Parce que ce n'est pas l'absence de métabolites s'accumulent dans les tissus, entraînant la maladie l'intoxication, le bérubéri, un engourdissement des pieds, gonflement, les muscles, la peau ou la fonction cardiaque affaiblie.

La vitamine B2:

Directeur des lipides et des protéines dans le foie pour la désintoxication. Manque de: croissance à la baisse, le type de peau, type de la bouche, troubles digestifs.

La vitamine B3:

La vitamine B3, aussi appelée acide nicotinique, nicotinamide. Il peut se dissoudre dans l'eau, dans le corps humain peut faire usage de la synthèse du tryptophane, la synthèse des hormones sexuelles substances essentielles. La vitamine B3 peut favoriser la circulation sanguine, diminuer la pression artérielle, à réduire le cholestérol et les triglycérides, la réduction des troubles gastro-intestinaux. Réduire les symptômes du syndrome de Ménière. À compter du dermatite séborrhéique et l'eczéma, avec pour blanchir la peau et les cellules activées. Dans le foie des animaux, des reins, des viandes maigres, oeufs, germe de blé, les produits de blé entier, les arachides, les figues, etc sont riches en vitamine B3.

La vitaminee B6:

Et le métabolisme des acides aminés, disparaîtra, nerf allergiques substances immunitaires pour la formation de l'athérosclérose pour prévenir un certain effet. Le manque; va provoquer des anémies, des gelures et de troubles cutanés. En outre, la couleur d'un acide peut inhiber la transformation de paires de blessures pancréas jaune acide urique, protégeant ainsi le pancréas.

La vitaminee B12:

Rôle dans la stimulation de la moelle osseuse.

La vitaminee C(L'acide ascorbique):

La vitamine c'est un cristal incolore, qui peut être dissous dans l'eau et l'alcool, et peuvent être facilement détruits. Ses fonctions principales: elle peut renforcer l'immunité du corps et de protéger les vaisseaux capillaires, prévenir le scorbut et de promouvoir la guérison des plaies. La vitamine C peut augmenter l'usage du fer, sa composition chimique et les processus biologique est qu'elle réduit le fer ferrique dans l'alimentation en fer ferreux de promouvoir l'absorption du fer et de stocker le fer dans la ferritine dans le foie et les os. La pratique montre que le fer dans le supplément, en ajoutant VC peut augmenter le taux d'absorption de fer peut atteindre 22% de l'absorption de l'hémoglobine normale de base.

La vitaminee D3:

La principale fonction physiologique est de promouvoir l'absorption intestinale du calcium, du calcium osseux favoriser le calme et éviter le rachitisme échelles.

La vitaminee E:

Fonction essentielle est de protéger l'intégrité de la structure interne des cellules, peut inhiber l'oxydation des lipides intracellulaires et la membrane et de protéger les cellules pour éviter les dommages des radicaux libres nocifs. Antioxydant, anti-vieillessement, effet cosmétique.

La vitaminee K:

Est de promouvoir la coagulation normale du sang et de la croissance des os . La vitamine K est de quatre protéines de la coagulation (prothrombine, facteur de changement s'accélère, le facteur anti-hémophilique, et le facteur Stuart) la synthèse de substances essentielles dans le foie. exigence de l'organisme de la vitamine K est très faible, mais il est de maintenir la fonction normale de la coagulation sanguine et réduire les menstruations saignements abondants, mais aussi pour prévenir les saignements internes et les hémorroïdes. Fréquents saignements de nez des gens, devraient être plus de la prise d'aliments naturels de la vitamine K.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Acide aminé) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)










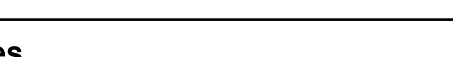
Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Lysine	0.253 - 0.659	0.443	
Tryptophane	1.213 - 3.709	2.228	
Phénylalanine	0.731 - 1.307	2.427	
Méthionine	0.432 - 0.826	0.905	
Thréonine	0.422 - 0.817	1.633	
Isoleucine	1.831 - 3.248	2.745	
Leucine	2.073 - 4.579	6.472	
Valine	2.012 - 4.892	2.771	
Histidine	2.903 - 4.012	3.945	
Arginine	0.710 - 1.209	2.242	

Description des paramètres

Lysine:

elle favorise le développement du cerveau. C'est la composition du foie et la vésicule biliaire qui améliore le métabolisme des graisses, régule la glande pinéale, les glandes lactifères, le corps jaune et l'ovaire, et prévient la dégradation de la cellule.

La lysine est l'acide aminé essentiel de base. En raison de la faible teneur dans les céréales et la destruction lors de la transformation alimentaire, la lysine est souvent déficiente, il est donc appelé le premier acide aminé limitant. Les symptômes d'un manque de lysine incluent la fatigue, la faiblesse, les nausées, les vomissements, l'étourdissement, la perte d'appétit, le retard de croissance et l'anémie. Les suppléments nutritifs peuvent être pris après conseil des professionnels médicaux. L'apport recommandé pour la lysine est 10mg/pound pour les enfants, 3000-9000mg pour les adultes. La lysine est le principal matériau utile pour l'absorption et l'utilisation d'autres nourritures. Ce n'est que lorsque le corps est suffisamment approvisionné en lysine que l'absorption des protéines et l'utilisation des aliments peut être améliorée, que la nutrition peut être équilibrée, et que la croissance et le développement peuvent être promus.

La lysine peut ajuster l'équilibre du métabolisme du corps humain. La Lysine fournit des composants structuraux pour la synthèse de la carnitine, qui va conduire à la synthèse des acides gras dans les cellules. L'ajout d'une petite quantité de lysine dans les aliments va stimuler la sécrétion de pepsine et d'acide et d'améliorer la sécrétion gastrique, ce qui peut améliorer l'appétit et favoriser la croissance et le développement du nourrisson. La lysine augmente également l'absorption et l'accumulation de calcium dans le corps ; accélère la croissance osseuse. Le manque de lysine peut entraîner une faible sécrétion gastrique, ce qui conduira à l'anorexie et l'anémie nutritionnelle, d'où les perturbations du système nerveux central et de la dysplasie.

Tryptophane:

Il aide à promouvoir la production du suc gastrique et du suc pancréatique.

Le tryptophane peut être converti en un important neurotransmetteur dans le cerveau humain ---- 5 - hydroxy tryptamine, qui peut agir comme la noradrénaline et comme l'adrénaline et peut améliorer la durée du sommeil. Lorsque la teneur de 5 - HT diminue dans le cerveau d'un animal, le comportement anormal, la folie, des hallucinations et des insomnies se produisent. En outre, 5 - HT a un fort effet de vasoconstriction. Elle peut se trouver dans de nombreux tissus, y compris les plaquettes et les cellules de la muqueuse intestinale. L'organisme blessé saura endiguer l'hémorragie par la libération de 5 - HT. Le tryptophane est souvent utilisé comme un agent anti-nausée, anticonvulsivant, un régulateur de la sécrétion gastrique, un agent de protection de la muqueuse gastrique et un puissant agent anti-coma.

Phénylalanine:

elle participe à l'élimination de la perte de la fonction du rein et de la vessie

La phénylalanine est un des acides aminés essentiels pour le corps humain. Ingéré à travers les aliments, une partie de la phénylalanine est utilisée pour la synthèse des protéines, et le reste est transformé en tyrosine dans la réaction avec la tyrosine hydroxylase du foie, et transformée ensuite en d'autres substances biologiquement actives.

Méthionine:

c'est le constituant de l'hémoglobine, les tissus et le sérum avec la fonction de promotion de la rate, le pancréas et la lymphe.

La méthionine est un acide aminé essentiel contenant du soufre, étroitement liée au métabolisme in vivo d'une variété de composés soufrés. Le manque de méthionine peut entraîner une perte d'appétit, la croissance ralentie ou la stagnation dans le gain du poids, ce manque peut entraîner une augmentation de l'accumulation du fer dans le rein et le foie, etc., puis conduire à une nécrose du foie ou une fibrose.

La méthionine peut également 'méthyliser' les substances toxiques ou les médicaments avec son méthyle dans l'exercice de la fonction de détoxification. Ainsi, la méthionine peut être utilisée dans la prévention et le traitement des maladies du foie comme l'hépatite aiguë ou chronique, la cirrhose, etc., et dans l'atténuation de la toxicité des substances nocives comme l'arsenic, le chloroforme, le tétrachlorure de carbone, le benzène, la pyridine et la quinoléine ...

Thréonine:

Elle a la fonction de conversion de certains types d'acides aminés pour rétablir l'équilibre.

La Thréonine a un hydroxyle dans sa structure ce qui lui donne de retenir l'eau dans la peau humaine. Combinant avec la chaîne oligosaccharidique, il joue un rôle important dans la protection de la membrane cellulaire et favorise la synthèse des phospholipides in vivo et l'oxydation des acides gras. Sa préparation a la fonction médicinale de renforcer le développement du corps humain et de résister à foie gras, étant une composition de la perfusion d'acide aminé composites. En attendant, la thréonine est la matière première pour produire un seul amide streptozotocina, un antibiotique avec un rendement élevé et une faible allergénicité.

Isoleucine:

elle participe à la régulation et au métabolisme du thymus, de la rate et de la glande pituitaire

La valine, la leucine et l'isoleucine sont des chaînes ramifiées des acides aminés tout comme des acides aminés essentiels. L'isoleucine peut être utilisée dans les traitements des troubles neurologiques, la perte d'appétit et l'anémie ; elle joue un rôle important dans le métabolisme des protéines musculaires.

Leucine:

elle équilibre l'isoleucine.

La leucine peut être utilisée pour le diagnostic et le traitement de l'hyperglycémie soudaine des enfants, elle peut aussi être utilisée comme agent thérapeutique pour des vertiges et les toniques nutritionnels.

Valine:

elle agit sur le corps jaune, le galactophore et l'ovaire.

Lorsque la valine est à un niveau bas, le déséquilibre entre l'offre et la dysfonction des fonctions du système nerveux central du rat va se produire, qui se traduira par des tremblements des membres. Tranche anatomique du tissu cérébral a montré la dégénérescence des cellules du noyau rouge. Les patients atteints de cirrhose avancée contractent souvent l'hyperinsulinémie haute à cause des dommages au foie, et ce résultat dans la réduction de la chaîne ramifiée acides aminés dans le sang. Le ratio des chaînes ramifiées d'acides aminés et des acides aminés aromatiques diminue de la plage normale de 3,0-3,5 à 1,0 -1,5. Ainsi l'injection à chaîne ramifiée acides aminés tels que la valine est souvent utilisé dans le traitement de maladies comme l'insuffisance hépatique. En outre, il peut aussi fonctionne comme un agent thérapeutique d'accélérer la cicatrisation des plaies.

Histidine:

Fonctions dans la régulation métabolique

L'imidazole de l'histidine peut former des composés de coordination avec Fe^{2+} ou d'autres ions, la promotion de l'absorption du fer. Alors histidine peut être utilisé dans la prévention de l'anémie. L'histidine peut réduire l'acidité gastrique, soulager la douleur de la chirurgie gastro-intestinale, de soulager les vomissements pendant la grossesse et sensation de brûlure de l'estomac, nerveux inhibent les ulcères gastro-intestinales causées par la nervosité autonome, et aussi être efficaces pour les maladies allergiques comme l'asthme. En outre, en raison de son effet de dilater les vaisseaux sanguins et diminue la pression sanguine, l'histidine peut être utilisé pour le traitement de maladies telles que l'angine et l'insuffisance cardiaque. Le contenu d'histidine dans le sang des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde de réduire de façon significative, mais après le traitement de l'histidine, il est constaté que les indicateurs y compris sa force de préhension, la marche et la vitesse de sédimentation ont été améliorés. Les Adultes peuvent synthétiser l'histamine, mais les enfants de moins de 10 ne peuvent pas, alors l'exigence de l'histidine chez les enfants âgés de moins de 10 devrait être assurée par l'alimentation.

Arginine:

Favorise la cicatrisation des plaies, des composants protéiques de sperme

L'arginine est un composant intégral de l'ornithine cycle, avec de très importantes fonctions physiologiques. Manger plus de l'arginine peut augmenter l'activité de l'arginase dans le foie et aider à convertir l'ammoniac dans le sang en urée pour l'excrétion. Par conséquent, l'arginine est assez efficace en cas de maladies telles que l'hyperammoniémie et le dysfonctionnement hépatique.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Indice de croissance osseuse) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)


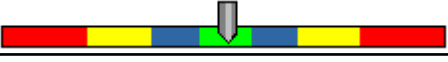



Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Phosphatase alcaline osseuse	0.433 - 0.796	0.736	
Ostéocalcine	0.525 - 0.817	0.568	
Statut de guérison des os longs	0.713 - 0.992	0.590	
État de santé du cartilage de l'os court	0.202 - 0.991	0.596	
Ligne épiphysaire	0.432 - 0.826	0.399	

Description des paramètres

Phosphatase alcaline osseuse:

La phosphatase alcaline osseuse est sécrétée par l'os, elle peut refléter directement l'activité des ostéocytes, ou l'état fonctionnel, elle tient lieu de meilleur indicateur de troubles de la minéralisation osseuse pour évaluer le corps humain.

Lorsque la précipitation du calcium dans les os est insuffisante, la sécrétion des enzymes augmente, la sécrétion de calcium dans les os est réduite, pour permettre de vérifier l'absorption du calcium.

Ostéocalcine:

La valeur change avec les changements d'âge, de même l'ostéocalcine et l'os change à des taux différents de mise à jour. Autant le taux de remodelage osseux va vite, autant la valeur de l'ostéocalcine baisse. Dans l'ostéoporose primaire, l'ostéoporose post-ménopausique est d'un type de conversion élevé, donc l'ostéocalcine se trouve considérablement augmenté; l'ostéoporose sénile est d'un type de conversion faible, de ce fait l'augmentation de l'ostéocalcine n'est pas évidente.

Ceci peut révéler si les changements dans l'ostéoporose ostéocalcine est de type de conversion faible ou élevé.

Statut de guérison des os longs:

L'os long est un tube allongé qu'on trouve principalement dans les membres. On peut le décrire en une épine dorsale et deux extrémités. Le Corps est aussi désigné comme l'épine dorsale de son os périmembraneuse externe, la cavité centrale de l'os est faite pour accueillir la moelle osseuse.

Il est plus gonflé aux deux extrémités, appelées épiphyses. Le cartilage épiphysaire attaché à la surface de la section, la formation de la surface articulaire et l'os adjacent de la surface articulaire constitue une articulation flexible, afin de compléter une large gamme de mouvement.

État de santé du cartilage de l'os court:

De forme colonnaire ou cuboïde, l'os court se trouve à plusieurs niveaux : poignet, pied, à la dernière partie de la colonne vertébrale, etc. L'os court peut résister à une pression plus forte, souvent on le retrouve avec une surface articulaire multiple et une formation osseuse adjacente aux micro- articulations, et souvent complétées par des ligaments résistants qui forment un support approprié pour la flexibilité de la structure.

Ligne épiphysaire:

La ligne épiphysaire images de section de la plaque épiphysaire. Entre la métaphyse et l'épiphyse des os longs il y a un cartilage discoïde, appelée plaque épiphysaire. Dans la croissance, la plaque épiphysaire est en ossification progressive, elle change elle-même et devient moins (mince), afin d'assurer la croissance des os longs, lorsque la puberté a commencé à développer au fil du temps, avec la sécrétion d'hormones sexuelles, peuvent être compris comme l'épiphyse et puis après l'ossification progressive de la capacité de ne pas continuer à croître, tout l'ossification terminée, l'espace n'est plus de grandir et de matériaux de croissance.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Yeux) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Poches sous les yeux	0.510 - 3.109	3.961	
Collagène Rides des yeux	2.031 - 3.107	0.505	
Cernes	0.831 - 3.188	2.032	
Obstruction lymphatique	1.116 - 4.101	6.409	
Affaissement	0.233 - 0.559	1.340	
Œdème	0.332 - 0.726	1.112	
Activité des cellules des yeux	0.118 - 0.892	1.056	
Fatigue visuelle	2.017 - 5.157	2.776	

Description des paramètres

Poches sous les yeux:

Les poches sous les yeux c'est la peau de la paupière inférieure, les tissus sous-cutanés, musculaires et de relaxation du septum orbitaire, l'hypertrophie du tissu adipeux orbital, la formation de poches devient saillantes.

Collagène Rides des yeux:

Les principaux composants chimiques des fibres de collagène c'est le collagène, une des fibres de tissu conjonctif. En relâchant, le tissu conjonctif disposées en faisceaux, des faisceaux de fibres souvent branche. Le collagène et les fibres élastiques tissés ensemble pour former à la fois la ténacité et l'élasticité, à la fois les organes et les tissus contre la traction externe, tout en conservant une forme relativement fixe et l'emplacement de tissu conjonctif lâche.

Cernes:

Le fait de souvent se coucher tard, l'instabilité émotionnelle, la fatigue des yeux, le vieillissement, la vitesse d'écoulement du sang veineux quand elle est trop lente, le manque d'oxygène dans les globules rouges de la peau des yeux, la présence du dioxyde de carbone dans les veines et l'excès d'accumulation des déchets métaboliques, l'hypoxie chronique, engendrent la formation du sang stagnant et la pigmentation de l'œil.

Obstruction lymphatique:

L'obstruction lymphatique pour de nombreuses raisons, peut être divisée en primaire (cause inconnue) et en secondaire. Secondaire, y compris l'inflammation, le cancer, les blessures et après la radiothérapie.

Affaissement:

Parce que les fibres entre les cellules dégradées au fil du temps, la peau perd son élasticité, perd la graisse sous-cutanée, le relâchement cutané et la perte de soutien, le soutien de la peau et la relaxation musculaire, fera également que la peau lâche.

Œdème:

En raison de l'effet de la variation du système de circulation sanguine, du retard pour renvoyer à la décharge du corps l'excès d'eau. La rétention d'eau dans les capillaires, ou même le retour à l'infiltration dans la peau, produisent un œdème (enflure).

Activité des cellules des yeux:

L'activité cellulaire est l'état physiologique des cellules et leur fonction. Réduire la température va ralentir le métabolisme des cellules. La basse température prolongée entraîne la mort cellulaire, mais la basse température dans une certaine mesure, cause un arrêt ou suspension de la respiration des cellules. La température élevée conduira aussi à la mort cellulaire.

Fatigue visuelle:

La fatigue visuelle survient après un travail ou l'étude intense, en raison d'un usage excessif de la vision résultant de la fatigue oculaire. La Maladie survient en cas d'exercice de travail de précision, de travail sur ordinateur ou à cause d'un éclairage insuffisant. On souffre alors de myopie, d'hypermétropie, la lumière et les anciennes erreurs de réfraction et de d'autres personnes infirmes. Les patients qui présentent les symptômes habituels sont: vision floue, certains ne peuvent ni écrire ni lire, les yeux secs, les vertiges, les douleurs, les nausées sérieuses et même des vomissements.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Métaux lourds) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Plomb	0.052 - 0.643	0.482	
Mercure	0.013 - 0.336	0.584	
Cadmium	0.527 - 1.523	0.691	
Chrome	0.176 - 1.183	0.497	
Arsenic	0.153 - 0.621	0.306	
Antimoine	0.162 - 0.412	0.814	
Thallium	0.182 - 0.542	0.991	
Aluminium	0.192 - 0.412	0.951	

Description des paramètres

Plomb:

Le plomb dans le sang n'est généralement admis que dans les normes de sécurité relative et ne doit pas dépasser 10 microgrammes à 14 microgrammes / litre. L'exposition par inhalation à long terme pour métalliques composés de plomb ou de plomb dans la poussière, peuvent provoquer des degrés divers [saturnisme] maladie (concentration sérique supérieure à 40 microgrammes de plomb / l); inhalé trop de nuire au système nerveux humain, le cœur et le système respiratoire, causant des degrés variables de saturnisme; le corps humain, peut conduire à une interférence avec une variété d'enzymes avec un large éventail d'activités physiologiques organismes, entraînant le préjudice organe du corps; la chance d'empoisonnement au plomb chez les enfants est beaucoup plus que les adultes.

Mercure:

Le mercure ingéré directement après être passé par le foie, le cerveau, les nerfs oculaires provoque de grandes lésions. Il affecte surtout le système nerveux central, le système digestif, les reins, en plus d'avoir une certaine influence sur le système respiratoire, la peau, le sang et les yeux.

Cadmium:

Le cadmium causerait une irritation des voies respiratoires, l'exposition prolongée peut engendrer une maladie comme la perte de l'odorat, des gencives maculées ou formant un cercle jaune. Les composés du cadmium ne peuvent être facilement absorbés dans l'intestin, mais peuvent être absorbés par l'organisme pendant la respiration. L'accumulation dans le foie ou le rein cause des lésions sérieuses aux reins. On note surtout la perturbation du métabolisme osseux, entraînant l'ostéoporose, l'atrophie, des déformations et une série de symptômes.

Chrome:

Le chrome dans la nature se trouve principalement sous forme de chrome trivalent et de chrome hexavalent. Le chrome hexavalent affecte surtout les personnes ayant une intoxication chronique, qui peut être à travers le tube digestif, des voies respiratoires, la peau et les muqueuses du corps humain. Le corps l'accumule surtout dans les glandes du foie, des reins et le système endocrinien. Par les voies respiratoires il est facile qu'il s'accumule dans les poumons. Le chrome hexavalent possède une forte oxydation, ainsi l'intoxication chronique a souvent commencé avec l'émergence des lésions locales. Envahissant le corps par les voies respiratoires, tout part des voies respiratoires supérieures, causant la bronchite, la rhinite, la pharyngite et la laryngite.

Arsenic:

L'arsenic envahit le corps humain. Le rejet passe par les urines, le tube digestif, la salive, l'écoulement mammaire, puis l'accumulation dans le ministère de l'ostéoporose, le foie, les reins, la rate, les muscles, les pièces de cheveux, les ongles et les autres. L'arsenic sur le système nerveux, stimule les organes hématopoïétiques, une petite quantité dans le corps humain pendant longtemps, a un effet stimulant sur l'érythropoïèse. L'exposition à l'arsenic peut à la longue causer une intoxication des cellules et des capillaires, mais peut également engendrer un cancer.

Antimoine:

L'antimoine est un métal blanc argenté des ressources naturelles, Il peut irriter les yeux, le nez, la gorge et la peau. L'exposition continue peut endommager le cœur et la fonction hépatique ; l'inhalation de fortes concentrations du poison d'antimoine peut provoquer des symptômes, notamment des vomissements, des maux de tête, des difficultés respiratoires, et au pire la mort.

Thallium:

Le thallium agit comme un puissant poison du nerf. Il endommage le foie et les reins. L'inhalation par voie orale peut causer une intoxication aiguë; mais il peut aussi être absorbé par la peau.

Aluminium:

Aluminium continuera d'accumuler dans le corps humain, ce qui provoque la maladie du système nerveux, interférant fonction humaine pensée, de la conscience et de la mémoire, les cas graves peuvent démence. Une consommation excessive d'aluminium, mais aussi conduire à des dépôts de calcium dans la perte osseuse et inhibe la formation osseuse, l'apparition d'une ostéomalacie.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Allergie) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin






Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice d'allergie au médicament	0.431 - 1.329	3.525	
Indice d'allergie à l'alcool	0.432 - 1.246	0.517	
Indice d'allergie au pollen	0.143 - 1.989	5.553	
Indice d'allergie aux injections	0.847 - 1.045	2.510	
Indice d'allergie aux produits chimiques	0.842 - 1.643	1.478	
Indice d'allergie à la Peinture	0.346 - 1.401	0.565	
Indice allergie à la poussière	0.543 - 1.023	2.813	
Indice d'allergie à la fumée	0.826 - 1.013	1.585	

Indice d'allergie à la teinture des cheveux	0.717 - 1.486	1.759	
Indice d'allergie à la fourrure des animaux	0.124 - 1.192	2.928	
Indice d'allergie aux métaux des bijoux	0.549 - 1.213	2.492	
Indice d'allergie aux fruits de mer	0.449 - 1.246	3.553	
Indice d'allergie au lait	0.477 - 1.348	2.214	

Description des paramètres

Indice d'allergie au médicament:

L'allergie médicamenteuse est due aux réactions allergiques causées par les médicaments. Les réactions allergiques tombent dans une catégorie de réponses immunitaires anormales. La réponse immunitaire anormale, qu'elle soit trop forte ou trop faible est négative. Elle entraîne une série de lésions. Habituellement elle peut faire survenir des rougeurs de la peau, des démangeaisons, des palpitations cardiaques, des éruptions cutanées, des difficultés respiratoires, des chocs graves ou la mort.

Indice d'allergie à l'alcool:

L'allergie à l'alcool est causée par le manque de l'enzyme acétaldéhyde dans l'organisme, c'est un symptôme externe des réactions allergiques cutanées. L'allergie à l'alcool, nécessite deux choses : l'allergie et l'alcool. Les allergies sont le plus souvent dues au manque de l'enzyme de conversion in vivo l'acétaldéhyde. L'alcool à savoir l'éthanol, par manque de l'enzyme de conversion l'acétaldéhyde, l'acide acétique ne peut pas être éliminé du corps de sorte qu'il en résulte un empoisonnement à l'acétaldéhyde. Les gens vont manifester une variété de symptômes dus à l'allergie. La majorité des alcooliques, parce qu'ils perdent rapidement cette enzyme de l'organisme. Une fois que la personne allergique (l'allergène) entre en contact avec l'alcool, il y aura une variété de symptômes allergiques. Ces personnes sont allergiques, l'alcool est l'allergène, l'exposition provoque des allergies chez les allergènes.

Indice d'allergie au pollen:

Le diamètre du pollen est généralement d'environ 30 à 50 microns. En dérivant dans l'air, cela donne la possibilité au pollen de facilement de facilement être aspiré par les voies respiratoires. Les gens qui ont des allergies au pollen ne manifestent une réaction allergique qu'après avoir inhalé du pollen. Les principaux symptômes de l'allergie au pollen sont l'éternuement, le nez qui coule, les yeux larmoyants, le nez, les yeux qui démangent. Cela provoque aussi une bronchite sévère, l'asthme bronchique, la maladie cardiaque pulmonaire (surtout en été et en automne). La raison pour laquelle le corps humain peut provoquer une allergie au pollen c'est la richesse du pollen en protéines. La cause principale des allergènes réside dans la composante de la protéine.

Indice d'allergie aux injections:

Les injections susceptibles de provoquer des allergies sont: la pénicilline, la streptomycine et d'autres sérums hétérogènes, 5% à 6% de la population souffre de telles allergies aux injections, et indépendamment de l'âge, de la posologie, de la dose, de la voie d'administration, il est possible que des réactions allergiques puissent se produire. Par conséquent, il est indispensable que des tests d'allergie soient faits et que les résultats soient négatifs avant qu'un traitement ne soit administré.

Indice d'allergie aux produits chimiques:

Les matières premières de tissus en fibres chimiques est à partir de composés tels : le charbon, le pétrole, le gaz et autres composés moléculaires ou extraits d'azote, dont certaines espèces sont susceptibles de devenir allergique à la source, pénètre dans le corps, peut facilement conduire à une dermatite allergique, causant des démangeaisons, de la douleur, le gonflement ou des cloques.

Indice d'allergie à la Peinture:

La peinture et d'autres produits chimiques provoquent facilement des allergies. Toutefois, l'apparition de symptômes n'est pas nécessairement due à la mauvaise qualité de la peinture, mais est plutôt dû au corps de chaque personne. Il y a principalement deux types de symptômes d'allergie à la peinture. 1) la peinture peut provoquer une rhinite allergique: de fréquents frottements du nez par les mains, des éternuements fréquents, l'écoulement nasal un peu d'odeur de peinture causant nausées et vomissements. 2) l'allergie peinture peut provoquer une dermatite allergique: le corps, les mains, etc. forment des points rouges, qui après rupture deviennent enflammés, et des démangeaisons.

Indice allergie à la poussière:

L'inhalation de poussières peut causer une allergie. Les signes d'une allergie à la poussière sont : des démangeaisons nasales, des démangeaisons de la peau, les yeux qui piquent, la respiration sifflante et la toux. Une fois que vous voyez les symptômes d'asthme, vous devriez aller à l'hôpital pour le traitement.

Indice d'allergie à la fumée:

Il existe une allergie à l'inhalation de la fumée. Les symptômes de cette allergie sont : des éternuements, le nez qui coule. certains peuvent causer des dermatites allergiques, des démangeaisons, des douleurs, des gonflements, ou des cloques.

Indice d'allergie à la teinture des cheveux:

Causée par la teinture des cheveux, l'allergie à la teinture des cheveux provoque la dermatite, la légère enflure du cuir chevelu, des démangeaisons, des brûlures, le gonflement du cou et du visage, des ampoules, l'écoulement d'un liquide jaune, ou même une infection purulente. La composition de la teinture pour cheveux fait appel aux produits chimiques à base de p-phénylènediamine, qui peut facilement endommager la peau. Plus fréquemment on utilisera la teinture pour cheveux plus fréquentes, plus les produits chimiques s'attacheront au cuir chevelu, plus on fera subir des dommages à l'organisme, enfin plus on augmentera les chances de développer une allergie à la teinture des cheveux.

Indice d'allergie à la fourrure des animaux:

Cette allergie se développe au contact de la fourrure des animaux à fourrure. Après le contact avec la fourrure des animaux, il y aura des symptômes d'allergie tels que démangeaisons nasales, des démangeaisons de la peau, les yeux qui piquent, une respiration difficile et la toux.

Indice d'allergie aux métaux des bijoux:

Nombreux sont les métaux de bijoux qui sont mélangés à une petite quantité de nickel, de cuivre, de chrome et autres métaux allergènes. La chaleur, la transpiration, les pores, le plomb télangiectasie font pénétrer une petite quantité d'acide sulfurique et de nickel dans le corps par les pores et les glandes sébacées, de même que certaines protéines in vivo, ce qui entraîne une inflammation et des allergies cutanées.

Indice d'allergie aux fruits de mer:

L'allergie au fruit de mer est due à la panoplie hétérogène de fruits de mer riches en protéines. Ces protéines mutantes, directement ou indirectement activent les cellules immunitaires, provoquant la libération de médiateurs chimiques, et donc de produire une série de réactions biochimiques complexes. L'interaction anticorps-antigène amène le corps humain à présenter des symptômes d'allergie.

Indice d'allergie au lait:

L'allergie au lait est en fait une allergie aux protéines du lait. Elle peut engendrer l'eczéma, les vomissements, la diarrhée ou des douleurs abdominales et d'autres symptômes. La protéine de lait telle que les molécules de protéines du sexe opposé, et peut parfois déclencher des symptômes d'allergie.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Coenzyme) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)



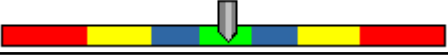
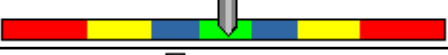


Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Nicotinamide	2.074 - 3.309	2.564	
Biotine	1.833 - 2.979	0.572	
Acide pantothénique	1.116 - 2.101	1.551	
Acide folique	1.449 - 2.246	1.526	
Coenzyme Q10	0.831 - 1.588	0.645	
Glutathion	0.726 - 1.281	0.253	

Description des paramètres

Nicotinamide:

La nicotinamide est une coenzyme essentielle in vivo, elle joue un rôle dans l'oxydation biologique du transfert d'hydrogène, elle peut activer une variété de systèmes d'enzymes, elle peut promouvoir la synthèse et le métabolisme de l'acide nucléique, des protéines, du polysaccharide. Elle peut accroître la régulation et le contrôle des matériaux de transport et améliorer le métabolisme.

Biotine:

Elle est le matériau nécessaire à la synthèse de la vitamine C, elle est essentielle au métabolisme normal des matières grasses et des protéines. Elle est nécessaire à la croissance naturelle de l'organisme et à maintenir le fonctionnement normal du corps comme les vitamines hydrosolubles. C'est une huile essentielle au métabolisme des matériaux des protéines qui sert aussi à maintenir une croissance normale, le développement et la santé des nutriments nécessaires.

Acide pantothénique:

Il Participe à la fabrication de l'énergie dans le corps, et peut contrôler le métabolisme des graisses. Il est nécessaire pour les nutriments du cerveau et des nerfs. Il aide le corps à sécréter les hormones antistress (stéroïdes). Il aide à conserver une peau et des cheveux sains.

Acide folique:

L'acide folique est le matériau nécessaire à l'utilisation des sucres et des acides aminés du corps. Il est le matériau nécessaire à la croissance des cellules du corps et de la reproduction. Le manque d'acide folique peut entraîner une anémie et la leucopénie du corps humain, il peut aussi mener à la faiblesse physique, à l'irritabilité, à la perte d'appétit, et à d'autres symptômes psychiatriques.

Coenzyme Q10:

La coenzyme Q10 est un antioxydant liposoluble, la coenzyme Q10 est indispensable à la vie humaine, l'un des éléments importants qui peut activer les cellules du corps et les nutriments énergétiques, améliorer l'immunité, de renforcer l'anti-oxydation, l'antivieillessement et favoriser l'épanouissement de l'être humain corps, etc. La quantité corporelle totale de coenzyme Q10 est seulement de 500 à 1500mg et en deçà chez les personnes âgées. À l'âge de 20 ans la quantité de coenzyme Q10 atteint un pic puis baisse rapidement.

Glutathion:

Le glutathion est composé de trois acides aminés peptidiques, il existe dans presque chaque cellule du corps. En quantité suffisante le glutathion aide le corps à maintenir une fonction normale du système immunitaire. Un autre rôle physiologique majeur du glutathion c'est qu'il est un antioxydant important dans le corps. Il peut débarrasser l'organisme des radicaux libres, nettoyer et purifier le corps humain, de la pollution environnementale, améliorant ainsi la santé des gens.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Obésité) Bulletin d'Analyse

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient du métabolisme lipidique	1.992 - 3.713	1.728	
Coefficient de coloration des tissus adipeux (de Brown)	2.791 - 4.202	3.030	
Coefficient de l'augmentation de l'insuline (hyper insuline)	0.097 - 0.215	0.125	
Coefficient du noyau d'hypothalamus	0.332 - 0.626	0.625	
Coefficient en teneur du triglycéride	1.341 - 1.991	5.078	

Description des paramètres

Coefficient du métabolisme lipidique:

Le métabolisme des lipides anormal est des facteurs congénitaux ou acquis pour mettre en évidence les substances anormales de lipide et leurs métabolites produits pour le sang et d'autres tissus et organes. Le métabolisme des lipides au règlement par les liquides corporels génétiques, neuraux, les hormones, les enzymes, et les tissus et les organes de foie peut causer quand ces facteurs ont des désordres anormaux de métabolisme des lipides et des changements pathophysiologiques d'organe. Symptômes spécifiques, incluant : hyperlipoproteinemia, la maladie de stockage de lipide, obésité, stéatose hépatique et ainsi de suite.

Coefficient de coloration des tissus adipeux (de Brown):

Tissu adipeux de Brown une fonction thermogène d'organe, quand l'ingestion de corps ou la stimulation froide, les adipocytes bruns, brûlent, et pour déterminer le niveau du métabolisme énergétique du corps. Les deux cas ont été connus que l'alimentation est induite par la chaleur et le froid est induit par la production de chaleur. Les organismes de thermogénèses de tissu adipeux de Brown directement impliqués dans tout le règlement de la chaleur de corps, corps excédentaire que la chaleur est distribuée au métabolisme énergétique in vitro tend à équilibrer. La thermogénèse de tissu adipeux de Brown de l'équilibre nutritionnel du corps, et empêche le corps à l'obésité.

Coefficient de l'augmentation de l'insuline (hyper insuline):

L'obésité coexiste souvent avec l'hyper insuline, mais il est généralement admis que l'hyper insuline est causé par l'obésité. Hyper insuline obèse, la libération d'insuline est d'environ trois fois la normale. L'insuline favorise de grosses accumulations significatives, et il est admis que l'insuline puisse être employée comme indicateur de la teneur en graisse globale et favorise l'obésité dans un certain sens. Il peut être employé comme facteur de surveillance. La concentration en insuline de plasma, et la teneur en graisse globale ont été sensiblement franchement corrélées.

Coefficient du noyau d'hypothalamus:

L'hypothalamus humain connu pour nombre d'animaux sont deux paires de noyaux de alimentation de comportement. Noyau controlatéral abdominal (VMH), également connu sous le nom de complètement central ; une autre faim pour le noyau ventrolatéral (LHA), également connue sous le nom de hub. Pleine satiété enthousiaste centrale et appétit détruit anti fendant ; stimulation du système nerveux central quand appétit arrive, échec, anorexie, alimentation pauvre. Entre le règlement, la contrainte mutuelle, dans un état d'équilibre dynamique dans des conditions physiologiques, règlement d'appétit et maintiennent le poids corporel normal dans la marge normale. Les lésions hypothalamiques de moment se produisent, si les conséquences inflammatoires (telles que la méningite, l'encéphalite), traumatisme, tumeurs et d'autres changements pathologiques, tels que la destruction nucléaire médiale ventrale, la fonction nucléaire ventrolatéral de l'hyperthyroïdisme relatif et la boulimie assidue, causant l'obésité. Réciproquement quand la destruction nucléaire de la fonction nucléaire ventrolatéral et ventromédial de l'hyperactivité relative et de la perte d'appétit, causée la perte de poids.

Coefficient en teneur du triglycéride:

Consommation de jour de la consommation finie calorique de l'énergie requise divisée par le glycogène de foie et de muscle sous forme de stockage, presque totalement converti en graisse et magasin dans la bibliothèque de la graisse du corps, principalement triglycérides, dus aux réservations limitées de glycogène. Par conséquent, graisse comme forme de stockage principale de la chaleur de corps. Comme la prise excessive récurrente de la graisse et des hydrates de carbone neutres, grosse synthèse accélérée comme causes externes de l'obésité.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Collagène) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)


Sexe: Féminin










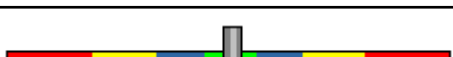


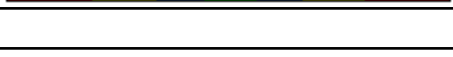
Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Yeux	6.352 - 8.325	3.166	

Dentition(Dents)	7.245 - 8.562	5.229	
Cheveux et peau	4.533 - 6.179	5.730	
Système Endocrinien	6.178 - 8.651	6.825	
Appareil Circulatoire	3.586 - 4.337	3.328	
Appareil Digestif	3.492 - 4.723	2.356	
Système immunitaire	3.376 - 4.582	2.240	
Système Moteur	6.458 - 8.133	3.585	
Tissu des Muscles	6.552 - 8.268	4.159	
Gros métabolisme	6.338 - 8.368	7.650	
Détoxification cellulaire	6.187 - 8.466	5.117	
Appareil Reproducteur	3.778 - 4.985	4.777	
Système Nerveux	3.357 - 4.239	3.641	
Appareil urinaire	6.256 - 8.682	3.379	

Description des paramètres

Yeux:

Le manque de collagène pour causer, comme les yeux, des yeux secs, fatigue, larmes spontanées ; le transparent cornéen pauvre, l'opacité de lentille, et mènent aux cataractes et à d'autres maladies oculaires.

Dentition(Dents):

Le manque de collagène, tel que des dents, dents, perte de calcium, susceptibilité à la carie dentaire, maladie des gencives ; facile aux dents lâches, perte, douleur.

Cheveux et peau:

Le manque de collagène, les cheveux a commencé à sécher, se cassant, perte des cheveux, chauve, bifurcation, pellicules spontanées et accrues ; la peau lâche, joues, menton, observe l'abattement. Rupture des fibres de collagène, rides d'augmentation ; la découpe d'oreille de mâchoire n'est pas dégagée, la formation de l'accumulation de la graisse dans un double menton et oreille ; peau sèche, flexibilité sensible et facile, diminuée, pores rugueux et grands cornés, huile, et une tache sérieuse.

Système Endocrinien:

Les caractéristiques physiques deviennent évidentes, aménorrhée, règles, les désordres menstruels, entrée tôt dans la ménopause ; la dysplasie, fléchissement de sein, hyperplasia de sein, facile de causer le cancer du sein, a pu facilement causer les signes masculins ; l'impuissance masculine, éjaculation prématurée, le mâle n'était pas évidente.

Appareil Circulatoire:

Le manque de variation vasculaire d'élasticité de mur de collagène, affectent la stabilité de la tension artérielle : enclin menez à la viscosité de sang, stéatose hépatique, haut cholestérol de sang ; ralentissez la circulation du sang et le corps pour absorber le métabolisme pauvre, susceptibilité aux maladies cardio-vasculaires et cérébrovasculaires ; perte de mémoire, vertiges, manque de mémoire, insomnie.

Appareil Digestif:

Le manque de collagène, fléchissement d'organe diminué par pression abdominale, ptosis, pompage cardiaque, taille et abdomen accru, flatulence, etc. ; détoxifiez les anomalies de foie, calculs biliaires, douleur de bouche ; absorption pauvre de sécrétion, diabète, anémie faible, non équilibrée, pernicieuse de fonction hématopoïétique et baisse physique.

Système immunitaire:

Circulation lymphatique lente menant à l'immunité diminuée, à l'infection facile des maladies épidémiques, à la douleur musculaire, au manque physique de faiblesse et à d'autres symptômes ; le collagène de nourriture, fonction immunisée est d'augmenter la combinaison plus de 100 fois.

Système Moteur:

Douleurs articulaires, susceptibilité diminuée à la flexibilité de rhumatisme, d'os et d'articulation ; rigidité commune, hyperplasia d'os ; blocage méridien arrière, métabolisme pauvre, accumulation de graisse dorsale ; facile de causer le rhumatisme, atrophie généralisée de muscle, déformation d'os ; les mesures ne sont pas les mains et les pieds importants et froids, engourdissement des membres, activité bloquée, l'os lent guérissant, perte de calcium ; la perte de tension de ligament de collagène facile, variation flexible est facile d'endommager des joints et des sites squelettiques ; l'effondrement de tissu fibreux, faisant aux hanches le fléchissement lâche d'envergure, déformation, graisse suivie de l'épaississement, formation des cuisses de la grenouille.

Tissu des Muscles:

Le manque de collagène, augmentation de la grosse masse, induration des muscles cervicaux, spondylite cervicale ; douleurs de dos, épaule tintant : le bloc de tissu conjonctif, accumulation d'acide lactique dans le système de nerf, Yin gênent les secteurs réflexes ; les contractions pauvres de muscle, perte d'énergie, muscle tirant la force, ont diminué le tonus musculaire, étaient huit-caractère comme l'abattement.

Gros métabolisme:

Le manque de collagène ralentira le métabolisme, grosse accumulation, était acide ; la fatigue facile, boisson a renversé le malaise : à diabète enclin, hypertension, ayant pour résultat le foie et l'insuffisance rénale.

Détoxification cellulaire:

Le manque de collagène, apparaît à l'accumulation des toxines en jaune de corps, peau rugueuse, constipation, obésité physique, acide ; un grand choix de récession, de rein et de rate viscéraux des désordres métaboliques, à néphrite encline, le plus lourd mèneront à l'insuffisance rénale ; apparition de rougeur, peau démangeant, douleur, Zhang ou, grosses particules ; acné de corps, putréfaction, diverses maladies de la peau, dysfonctionnement viscéral, baisse mentale, cancer de la peau.

Appareil Reproducteur:

Le manque de collagène, apparaît à l'accumulation des toxines en jaune de corps, peau rugueuse, constipation, obésité physique, acide ; un grand choix de récession, de rein et de rate viscéraux des désordres métaboliques, à néphrite encline, le plus lourd mèneront à l'insuffisance rénale ; pelez la rougeur, peau démangeant, douleur, Zhang ou, grosses particules ; acné de corps, putréfaction, diverses maladies de la peau, dysfonctionnement viscéral, baisse mentale, cancer de la peau.

Système Nerveux:

Comme le manque de collagène, menez facilement au rejet de l'utérus, incontinence urinaire, atrophie ovarienne, basse immunité, appareil reproducteur ; augmentation vaginale de pli de relaxation, sécheresse, stérilité de femmes de femmes, désordres menstruels et avortement habituel ; l'impuissance masculine, asexuée, taille l'abdomen est facile de desserrer le ventre ; le phénomène des vergetures, contractilité lâche et anale de muscle, douleur de défécation, hémorroïdes, douleur pelvienne.

Appareil urinaire:

Comme le manque de collagène, affaiblissant la prise de l'oxygène sur l'appareil respiratoire, charge de système cardio-vasculaire et la capacité de transporter l'oxygène, et métabolisme aérobie utilisant la capacité de l'oxygène.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Fonction du gros intestin) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)





Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Coefficient de la fonction de péristaltisme du gros intestin	4.572 - 6.483	5.797	
Taux d'absorption du côlon	2.946 - 3.815	2.154	
Coefficient de bactéries	1.734 - 2.621	1.597	
Coefficient de pression intraluminaire	1.173 - 2.297	3.120	

Description des paramètres

Coefficient de la fonction de péristaltisme du gros intestin:

Le gros intestin a en partage avec l'intestin grêle le même mouvement segmentaire et péristaltique, mais la fréquence de ce premier est plus lent ; ceci n'est que normal vu que le péristaltisme du gros intestin a pour fonction essentielle l'absorption de l'eau et le stockage temporaire de la matière fécale. Si la vitesse du péristaltisme intestinal devenait trop lente, l'humidité fécale se trouverait affectée par diminution du fait d'une absorption excessive ce qui pourrait causer une constipation. L'impact du péristaltisme du gros intestin est surtout perçu dans: la réduction de la fréquence des selles, la diminution du poids des selles, l'assèchement des selles et l'effort de défécation.

Taux d'absorption du côlon:

La fonction d'absorption du côlon va de l'absorption de l'eau à celui des électrolytes ; tout en régulant la concentration en électrolyte. L'hydrolyse de certains produits gras peut être aussi assumée par le côlon, a travers: la cellule d'absorption du côlon ascendant, la lamina propria d'où la formation des chylomicrons. La capacité d'absorption du côlon varie en fonction de la zone du côlon et de la taille. Des facteurs pathologiques tels que la colite, entravent la capacité d'absorption de l'eau et des ions sodium par le côlon.

Coefficient de bactéries:

Les bactéries intestinales peuvent provoquer environnement intestinal acide, propice à leur propre croissance, propice en même temps au contrôle de la croissance de bactéries nocives, et enfin propice au maintien du parfait équilibre sanitaire de l'intestin. En temps normal il y a équilibre entre les bactéries bénéfiques au corps humain et celles qui lui sont nocives ; dès que cet équilibre est brisé, la maladie se donne des ailes. En cas de rhume, de diarrhée, de constipation, d'ulcère gastroduodéal, de cirrhose, les chances d'observer une diminution des bactéries intestinales utiles et une augmentation des bactéries nuisibles se trouvent élevées.

Coefficient de pression intraluminaire:

Au rang des causes de la flatulence intestinal, on peut citer: 1) la fermentation des aliments. En temps normal, on trouve un grand nombre de bactéries dans la partie inférieure de l'iléon et du côlon ; si le chyme, pour une quelconque raison, séjourne plus longtemps dans l'intestin, alors sous l'action de bactéries, il se produirait une fermentation du chyme qui entraînerait une libération de fortes quantités de gaz ce qui conduirait à une distension abdominale. 2) l'air inhalé. 3) la barrière d'absorption du gaz intestinal. Certaines maladies ainsi que les troubles de la circulation sanguine intestinale affectent l'absorption du gaz intraluminaire, provoquant des ballonnements. 4) L'affaiblissement ou voire la disparition du péristaltisme intestinal pour une raison ou une autre.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Thyroïde) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Thyroxine libre (FT4)	0.103 - 0.316	0.453	
Thyroglobulin	0.114 - 0.202	0.292	
Les anticorps anti-thyroglobuline	0.421 - 0.734	0.494	
Trois triiodothyronine (T3)	0.161 - 0.308	0.686	

Description des paramètres

Thyroxine libre (FT4):

Thyroxine libre (FT4) est un indicateur sensible de la fonction thyroïdienne dans les tests in vitro, même provoquer thyroid binding protéines plasmatiques changements de concentration dans des situations physiologiques et pathologiques de liaison et, il peut refléter plus précisément la fonction thyroïdienne.

Thyroglobulin:

La thyroglobuline thyroïde cellules épithéliales folliculaires de la synthèse d'une glycoprotéine macromoléculaire est le composant majeur de la thyroïde de colloïde folliculaire, dans la synthèse des hormones thyroïdiennes sont stockées sous la forme de lumière immunoglobuline folliculaires. Dans des circonstances normales, seule une très petite quantité de TG dans la circulation sanguine.

Les anticorps anti-thyroglobuline:

Les anticorps anti-thyroglobuline est la thyroïdite auto-anticorps sont causées par des indicateurs spécifiques de diagnostic de thyroïdite lymphocytaire chronique. Anticorps taux positif anti-thyroglobuline d'anticorps anti-microsomes de thyroïdite lymphocytaire chronique (la thyroïdite de Hashimoto) le plus élevé, suivie par l'hypothyroïdie primaire. Autres maladies de la thyroïde et peut également être détecté dans le sang de personnes en bonne santé, mais les titres plus faibles.

Trois triiodothyronine (T3):

Cellules folliculaires de la thyroïde T3 synthétisent et sécrètent des hormones.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Acides gras essentiels) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test

L'acide linoléique	0.642 - 0.985	0.225	
α-Acide linoléique	0.814 - 1.202	1.038	
γ-Acide linoléique	0.921 - 1.334	0.598	
L'acide arachidonique	0.661 - 0.808	0.326	

Description des paramètres

L'acide linoléique:

L'acide linoléique est un acide gras essentiel, l'effet sur le corps humain, principalement dans: cardiovasculaire adoucissant, favoriser la circulation sanguine, diminue la pression sanguine, favoriser le métabolisme, la régulation du système endocrinien et le vieillissement lent et ainsi de suite. Peut servir à empêcher le dépôt de cholestérol dans le sérum humain dans la paroi du vaisseau, le 'fixateur vasculaire' dans le monde, a pour effet de prévention et le traitement de l'athérosclérose et des maladies cardiovasculaires.

α-Acide linoléique:

Une fois que le corps manque, qui mènera à partir du métabolisme des lipides du corps, ce qui entraîne une immunité réduite, l'oubli, la fatigue, la perte de vision, l'apparition de l'athérosclérose et d'autres symptômes.

γ-Acide linoléique:

γ-Acide linoléique est un matériau structurel des tissus humains et des membranes biologiques, est un précurseur de la synthèse des prostaglandines. La conversion métabolique de l'acide linoléique généré par l'adulte exige quotidienne est d'environ 36mg / kg. Tels que l'apport insuffisant peut provoquer le trouble de la fonction du corps, provoquer certaines maladies, comme le diabète, le cholestérol élevé et ainsi de suite.

L'acide arachidonique:

L'acide arachidonique est une substance importante dans le cerveau humain et le développement du nerf optique, améliorer l'intelligence et l'amélioration de l'acuité visuelle a un rôle important. En même temps, la structure des lipides dans le sang, le foie, les muscles et d'autres systèmes d'organes comme phospholipide de liaison joue un rôle important, avec le cholestérol estérifié, augmentant l'élasticité, de réduire la viscosité du sang, la régulation de la fonction des cellules du sang et une série d'activité physiologique.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Hormones féminines) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin







Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
------------------	------------------	-------------------------	------------------

Oestrogènes	0.521 - 1.036	0.913	
Androgènes	1.372 - 1.878	1.712	
Progestérone(P)	0.686 - 1.432	0.480	
Hormone lutéinisante (LH)	0.679 - 1.324	0.825	
Prolactine(PRL)	0.738 - 1.742	0.905	
Hormone folliculo - stimulante(FSH)	0.387 - 0.956	0.428	

Description des paramètres

Oestrogènes:

Les hormones femelles, également appelées hormones féminines, sont une classe majeure d'hormones féminines. Il favorise la maturation des organes sexuels féminins et l'apparition de signes sexuels secondaires et maintient les hormones de la libido normale et de la fonction reproductrice.

Les œstrogènes peuvent jouer un rôle dans la réduction des glandes sébacées. Un œstrogène approprié peut réguler la sécrétion de sébum et la quantité d'huile dans le sébum. Dans le même temps, il maintient la peau hydratée, favorise la synthèse du collagène et stimule le métabolisme cutané et la circulation sanguine. Laisse la peau douce et délicate. C'est pourquoi la peau des hommes est plus rugueuse que celle des femmes, alors nous disons souvent que la source du goût féminin est l'œstrogène.

Androgènes:

Les femmes ont une petite quantité d'androgènes dans leur corps, qui sont principalement produits par les cellules folliculaires et les cellules réticulaires du cortex surrénal. La bonne quantité d'androgènes peut stimuler la croissance des poils pubiens et de la crinière chez les femmes; Un excès d'hormones mâles augmente la sécrétion d'huile par les glandes sébacées. Les problèmes qui causent une mauvaise peau, des boutons, de la lumière d'huile, de la rugosité, etc. suivent également.

Progestérone(P):

La progestérone (P), également connue sous le nom de progestérone, progestérone, est une progestérone majeure biologiquement active sécrétée par les ovaires. La progestérone peut protéger l'endomètre d'une femme. Pendant la grossesse, la progestérone peut fournir un soutien et une protection pour la croissance et le développement précoces du fœtus, et elle peut calmer l'utérus. En outre, la relation entre la progestérone et l'œstrogène est inséparable, et les deux sont des hormones féminines assez importantes. L'effet de l'œstrogène est principalement de promouvoir le développement des signes sexuels secondaires chez les femmes, tandis que la progestérone est basée sur l'action de l'œstrogène pour promouvoir davantage le développement des signes sexuels secondaires, et il existe une synergie entre les deux.

Hormone lutéinisante (LH):

L'hormone lutéinisante (LH) est une gonadotrophine glycoprotéine sécrétée par les cellules pituitaires qui stimule la conversion du cholestérol en hormones sexuelles dans les cellules gonadiques. Pour les femmes, l'hormone folliculo - stimulante (fsh) agit en synergie pour favoriser la maturation folliculaire, la sécrétion d'œstrogènes, l'ovulation et la production et le maintien du corps jaune, sécrétant de la progestérone et des œstrogènes.

Prolactine(PRL):

La prolactine (PRL) est une hormone polypeptidique, également appelée prolactine, qui est l'une des hormones sécrétées par l'hypophyse. Au cours du troisième trimestre de la grossesse et de l'allaitement, la lactine féminine est abondamment sécrétée, ce qui favorise le développement des seins et la lactation. Lorsque la prolactine est excessive dans le corps, elle inhibe la sécrétion de gonadotrophines hypophysaires et affecte directement la synthèse des hormones sexuelles dans les ovaires, ce qui entraîne de faibles taux sériques d'œstrogènes, ce qui entraîne des troubles de la fonction ovarienne, une diminution de l'ovulation, ou une anovulation et une galactorrhée, voire une aménorrhée, entraînant une infertilité.

Hormone folliculo - stimulante(FSH):

L'Hormone folliculo - stimulante (FSH), également appelée Hormone folliculo - stimulante, est sécrétée par l'hypophyse. Pour les femmes, le rôle de l'Hormone folliculo - épineuse est de favoriser la maturation du développement folliculaire et l'hormone lutéinisante synergique (LH) favorise la sécrétion d'œstrogènes et l'ovulation du développement folliculaire mature, participant à la formation de règles normales.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Canaux et collatéraux) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)





Sexe: Féminin

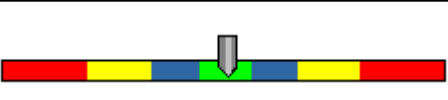
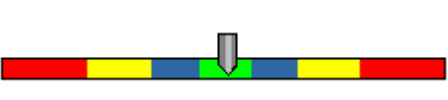
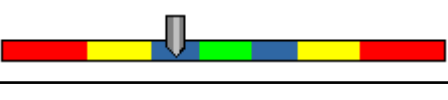






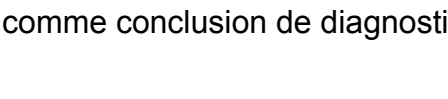

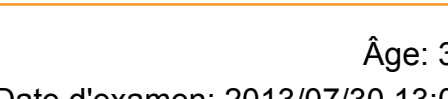
Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Méridien du poumon de la main (Tai Yin)	48.264 - 65.371	60.905	
Méridien du gros intestin de la main (Yangming)	56.749 - 67.522	63.654	
Méridien de l'estomac du pied (Yangming)	0.481 - 1.043	0.374	
Méridien du poumon du pied (Tai Yin)	0.327 - 0.937	0.893	

Méridien du coeur de la main (Shao Yin Sutra)	1.672 - 1.978	1.695	
Méridien de l'intestin grêle de la main (par le soleil)	0.192 - 0.412	0.233	
Méridien de la vessie (plein soleil)	4.832 - 5.147	2.984	
Méridien des reins du pied Shao Yin	3.321 - 4.244	3.997	
Méridien du péricarde	1.338 - 1.672	1.436	
Méridien du triple brûleur de la main Shaoyang	0.669 - 1.544	0.262	
Méridien de la vésicule biliaire du pied	1.554 - 1.988	1.485	
Méridien du foie du pied (Jue Yin)	1.553 - 2.187	1.898	
Jen mai	11.719 - 18.418	9.828	
Méridien gouverneur	0.708 - 1.942	0.514	
Méridien vital	6.138 - 21.396	5.720	
Tai mai	5.733 - 7.109	5.128	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Pouls du coeur et du cerveau) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)



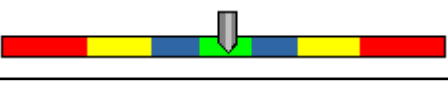


Sexe: Féminin



Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice de course	60.735 - 65.396	63.801	
Volume systolique (VS)	63.012 - 67.892	64.706	
Résistance cardiaque périphérique (TRR)	0.983 - 1.265	2.422	
Coefficient de l'onde de pouls K	0.316 - 0.401	0.345	
Taux de saturation de l'oxygène sanguine cérébrovasculaire(Sa)	0.710 - 1.109	0.972	

Volume de l'oxygène cérébrovasculaire (CaCO2)	7.880 - 10.090	4.561	
Pression de l'oxygène cérébrovasculaire (PaO2)	5.017 - 5.597	5.411	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Lipides sanguins) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

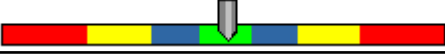
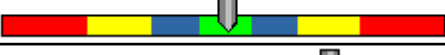





Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Viscosité sanguine	4.131 - 4.562	4.531	
Cholestérol total (CT)	1.833 - 2.979	1.859	
Triglycéride(TG)	1.116 - 2.101	3.417	
Lipoprotéine de haute densité(C-HDL)	1.449 - 2.246	1.632	
Lipoprotéine de basse densité(C-LDL)	0.831 - 1.588	0.858	
Graisse neutre(MB)	0.726 - 1.281	1.366	
Complexes immuns Circulants(CIC)	13.012 - 17.291	15.868	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Cycle menstruel) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)




Sexe: Féminin


Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Hormone beta	2.942 - 3.407	3.245	
Refllet de protéines	4.713 - 5.345	4.762	
Fibrinogène	2.807 - 3.294	1.110	

Taux de sédimentation	6.326 - 8.018	7.901	
-----------------------	---------------	-------	---

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Immunité humaine) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)






Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice immunitaire de barrière tissulaire	7.435 - 8.847	8.102	
Index des cellules immunitaires innées	7.424 - 9.052	7.479	
Index moléculaire immunitaire naturel	7.143 - 9.214	12.445	
Indice d'immunité cellulaire	5.769 - 7.643	6.982	
Indice immunitaire Humoral	6.424 - 8.219	7.685	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Niveau de conscience humaine) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)






Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
La honte	2.214 - 3.925	3.590	
Culpabilité	2.154 - 3.478	3.233	
Indifférence	2.343 - 4.089	3.271	
Tristesse	1.845 - 3.241	2.481	
Peur	2.155 - 4.031	3.690	

Le désir	1.484 - 2.485	1.613	
La colère	1.256 - 2.529	0.642	
Fier	1.378 - 2.489	2.004	
Le courage	1.727 - 3.315	1.770	
Neutralité	2.471 - 3.892	3.433	
La volonté	2.216 - 4.094	3.669	
Accepté	1.668 - 4.053	3.586	
Les causes	1.352 - 3.436	2.068	
Amour	2.138 - 3.754	3.485	
Heureux	2.129 - 4.021	1.891	
Paix	2.243 - 4.022	3.880	
Illumination	2.225 - 3.822	3.059	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Fonction respiratoire) Bulletin d'Analyse

Nom: Exemple(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Volume des marées (VT)	5.431 - 7.479	5.475	
Volume d'inspiration (TI)	4.126 - 6.045	5.291	
Capacité résiduelle fonctionnelle(FRC)	5.147 - 6.219	5.555	
Volume restant(RV)	4.363 - 5.647	5.112	

Description des paramètres

Volume des marées(VT):

Le volume de bouffées est la quantité d'air que vous respirez ou expirez à chaque fois que vous respirez calmement. Il est associé à l'âge, au sexe, à la surface volumique, aux habitudes respiratoires et au métabolisme du corps.

Volume d'inspiration(TI):

Il fait référence à la quantité maximale d'air qui peut être inhalée après une expiration calme. L'inhalation d'un adulte normal est d'environ 3000 ML.

Capacité résiduelle fonctionnelle(FRC):

Quantité de gaz restant dans les poumons après une expiration calme.

Volume restant(RV):

Se réfère au gaz qui reste dans les poumons après le volume expiratoire maximal.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Lécithine) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

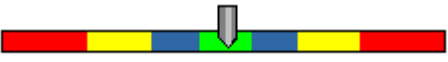

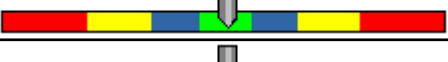


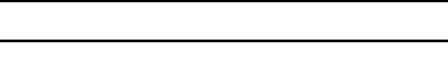
Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice de Phospholipides	3.654 - 4.478	4.024	
Indice sphingosine lipid	3.121 - 3.853	3.424	
Indice sphingolipide	3.341 - 4.214	3.396	
Indice de lécithine	4.065 - 5.142	5.020	
Indice de Phospholipides cérébraux	4.225 - 5.713	5.628	
Indice liposomique	3.112 - 4.081	3.241	

Description des paramètres**Indice de Phospholipides:**

Les Phospholipides sont des composés lipidiques qui contiennent des Phospholipides et sont des substances basées sur la vie. Les Phospholipides ont également un effet stimulant sur le métabolisme des graisses, la prévention du foie gras, la réduction du cholestérol sérique, l'amélioration de la circulation sanguine, la prévention des maladies cardiovasculaires.

Indice sphingosine lipid:

Les lipides de sphingosine se trouvent généralement dans les membranes des plantes et des animaux, en particulier dans les tissus du système nerveux central. Une accumulation excessive de sphingolipide dans les tissus peut affecter gravement le système nerveux central et même mettre la vie en danger.

Indice sphingolipide:

La sphingomyéline est le composant principal des membranes cellulaires animales et de divers autres biofilms.

Indice de lécithine:

La lécithine, également appelée lécithine, est un troisième nutriment aux côtés des protéines et des vitamines.

Indice de Phospholipides cérébraux:

Le phospholipide cérébral est un excellent actif naturel avec des fonctions biologiques et physiologiques uniques, non toxique, non irritant et non polluant pour l'environnement.

Indice liposomique:

Les liposomes sont des liposomes préparés à partir de lécithine, de céramides, etc., qui ont une structure bicouche identique à la structure de la membrane cellulaire de la peau et ont un excellent effet hydratant sur la peau.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Acides gras) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

Résultats du test actuel

Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Résultat du test
Indice des acides gras saturés	1.334 - 2.407	1.569	
Indice des acides gras insaturés	2.224 - 3.153	3.143	
Indice des acides gras essentiels	2.144 - 3.238	2.405	
Indice de triglycérides	3.361 - 4.644	4.110	

Description des paramètres

Indice des acides gras saturés:

Les acides gras saturés sont des acides gras qui contiennent des liaisons saturées. Les acides gras saturés alimentaires se trouvent principalement dans les graisses animales et les graisses du lait. La consommation excessive d'acides gras saturés est la principale cause de l'augmentation du cholestérol sanguin, des triglycérides et du cholestérol LDL. Il provoque une sténose artérielle secondaire et la formation d'artères. L'athérosclérose augmente le risque de maladie coronarienne.

Indice des acides gras insaturés:

Les acides gras insaturés sont les acides gras qui composent la graisse corporelle et sont des acides gras indispensables au corps humain. Les acides gras insaturés jouent un rôle important dans le métabolisme des lipides sanguins, la promotion du fonctionnement du cerveau, le maintien et l'amélioration de la vision.

Indice des acides gras essentiels:

Les acides gras essentiels sont essentiels aux activités vitales du corps, mais le corps lui-même ne peut pas synthétiser les acides gras polyinsaturés qui doivent être fournis par les aliments. Les acides gras essentiels attirent non seulement l'humidité pour hydrater les cellules de la peau, mais préviennent également la perte d'eau.

Indice de triglycérides:

Les triglycérides sont des molécules de graisse formées à partir d'acides gras à longue chaîne et de glycérine, les lipides les plus abondants dans le corps humain. Les triglycérides sont un facteur de risque indépendant de maladie coronarienne. Les niveaux élevés de triglycérides comprennent également une augmentation de l'hypertension artérielle, des calculs biliaires, de la pancréatite, de la démence sénile, de la dysfonction sexuelle masculine et de l'hépatite.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

(Élément de ressources humaines) Bulletin d'Analyse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

1.L'analyse componentielle du corps

Classement componentielle	Mesures	L'humidité du corps	Volume musculaire	Poids du corps maigre	Poids
(1)Liquide intracellulaire (L)	24,18				
(2)Liquide extracellulaire (L)	13,02	(6)L'humidité du corps=(1)+(2)=37,2			
(3)protéine (Kg)	9,85	(7)Volume musculaire=(6)+(3)=47,05			
(4)Substance inorganique (Kg)	3,79	(8)Poids du corps maigre=(7)+(4)=50,84			
(5)Graisse corporelle(Kg)	11,16	(9)Poids=(8)+(5)=62			

2.Fat analyse

Propriété	En deçà (Standard)	Standard	Au-delà (Standard)
	80% 85% 90% 95%	100%	105% 110% 115% 120% 125%

Propriété	En deçà (Standard)	Standard	Au-delà (Standard)							
	0%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%

5. Pourcentage de graisse du corps  18%

Remarque: Le pourcentage de graisse corporelle renvoie à la teneur du corps en graisse du corps en rapport avec le poids.

Pourcentage de graisse corporelle chez les hommes: 14 ~ 20% = normal ; 20% - 25% = surpoids ; > 25% = obésité;

Pourcentage de graisse corporelle chez les femmes: 17% ~ 24% = normal ; 25% - 30% = surpoids, > 30% = obésité.

Propriété	En deçà (Standard)	Standard	Au-delà (Standard)							
	0.55	0.60	0.65	0.70	0.75	0.80	0.85	0.90	0.95	1.00

6. Ratio de graisse abdominale | 0,92

Remarque: Il est appelé rapport taille-hanche, c'est-à-dire le rapport du tour de taille avec la taille, W (RTH) = (cm) / H (cm).

WHR	Normal	Gras à la taille	Gras à la hanche
Homme	<0.9	>1.0	<1.0
Femme	<0.8	>0.85	<0.85

3. Nourriture

Nourriture	
Degré d'obésité de l'organisme (DOO)	108%
L'indice de masse corporelle (IMC)	22,7 Kg/M2
Taux de métabolisme basal (TMB)	1422 kcal
Masse cellulaire corporelle (MCC)	38,56 Kg

IMC - indice de masse corporelle

Poids faible	Standard	Surpoids	Obésité précoce	Obésité de niveau 1	Obésité de niveau 2	Obésité de niveau 3
<18.5	18.5~22.9	>=23	23~24.9	25~29.9	>30	>=40

TMB (unité: calorie)

Le métabolisme basal renvoie à la capacité du corps humain à refléter l'homme sous la condition de base : condition d'énergie du métabolisme de fondation pour être sobre et paisible, pas d'influence musculaire, etc. sur le temps de déformation de la nourriture la température ambiante et l'état mental unité de l'intervalle / unité de temps est gris métabolismes est appelé le taux de métabolisme de fondation, à savoir qu'à chaque heure chaque mètre carré de surface du corps émet la quantité de chaleur qui ne dépasse pas ou n'est pas inférieure à la valeur normale de 15%c. C'est cela le taux de métabolisme de

base normal de la détermination, si la principale méthode d'aider le diagnostic clinique de maladie des glandes thyroïde est malade, l'hyperthyroïdie, le taux de métabolisme de la fondation peut élever toute évidence, la fonction de la glande thyroïde est faible lorsque le taux de métabolisme de la fondation coupures évidemment le taux de métabolisme de fondation de perdre du poids a une influence très considérable, le mouvement chaque jour le nombre convenable est utile pour relever le taux de métabolisme de base du corps, mais le régime sera (est extrêmement jeûne) sera coupé.

4.Évaluation Intégrée

Évaluation Intégrée				
Type de muscle		Poids faible	Standard	Poids élevé
	Muscles de type faible			
	Ordinaire			
	Type de muscles		#	
Nourriture		Absent	Bon	Excès
	Protéines	#		
	Gras		#	
	Sel inorganique			#
équilibré de haut en bas		Bien développé	Standard	Sous-développé
	Les membres supérieurs		#	
	Les membres inférieurs		#	
Symétrie		Équilibré	Déséquilibré	
	Les membres supérieurs	#		
	Les membres inférieurs	#		

5.Contrôle de poids

Contrôle de poids	
Poids cible	57 Kg
Contrôle du poids	-5 Kg
Contrôle du gras	-5 Kg
Contrôle du muscle	0 Kg

1. Poids cible: le poids standard selon la taille.

2. Le contrôle du poids: le besoin de changer de poids, une valeur négative signifie nécessité de diminuer, une valeur positive signifie besoin d'augmenter.
3. Le contrôle Lipides: le poids de matières grasses doit changer, valeur négative signifie nécessité de diminuer (faire des exercices d'aérobic, augmenter le métabolisme, brûler les graisses supplémentaires, et augmenter la force musculaire) ; en cas de valeur positive cela signifie besoin d'augmenter.
4. Contrôle musculaire: poids standard de muscle selon la taille.

6.Évaluation de la forme corporelle

Évaluation de la forme corporelle:90,1

Déclaration standard: ≥ 70 signifie excès; ≥ 80 signifie correct; ≥ 90 signifie excellent.

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

Rapport d'analyse d'experts

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

A propos des problèmes de tendances sous-santé

Systeme	Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Avis d'Expert
Cardio-vasculaires et cérébro-vasculaires	Résistance vasculaire			
	Élasticité des vaisseaux sanguins			
	Puissance réelle de propulsion du ventriculaire gauche			
	Tension de perfusion coronaire			
La fonction gastro-intestinale	Coefficient de sécrétion de la pepsine			
	Facteur de la motilité gastrique			
Fonction du foie	Métabolisme des protéines			
Fonction de la vésicule biliaire	Bilirubine (DBIL)			

La fonction pulmonaire	Capacité vitale			
	Capacité pulmonaire totale			
	Teneur en oxygène artérielle			
Les nerfs du cerveau	Artériosclérose cérébrale			
Qualité physique de base	Capacité de réponse			
La toxine du corps	Le rayonnement électromagnétique			
	Tabac / nicotine			
	Pesticides toxiques			
Oligo-élément	Fer			
	Potassium			
	Fluor			
	Étain			
Gynécologie	Coefficient de cervicite			
Peau	Humidité perdue de la peau			
	Index d'élasticité de la peau			
Système endocrinien	Indice de sécrétion des parathyroïdes			
	Index Glandes surrénales			
	Indice de sécrétion de l'hypophyse			
Système immunitaire	Indice de rate			
	Index Thymus			
Sein	Coefficient d'hyperplasie des glandes mammaires			
Vitamine	La vitaminee A			
	La vitaminee B12			
	La vitaminee C			
	La vitaminee D3			

Acide aminé	Phénylalanine			
	Thréonine			
	Arginine			
Yeux	Collagène Rides des yeux			
	Affaissement			
Métaux lourds	Aluminium			
Allergie	Indice d'allergie au médicament			
	Indice d'allergie au pollen			
	Indice d'allergie aux injections			
	Indice allergie à la poussière			
	Indice d'allergie à la fourrure des animaux			
	Indice d'allergie aux fruits de mer			
Coenzyme	Biotine			
	Glutathion			
Obésité	Coefficient en teneur du triglycéride			
Collagène	Yeux			
	Dentition(Dents)			
	Système Moteur			
	Tissu des Muscles			
	Appareil urinaire			
Thyroïde	Trois triiodothyronine (T3)			
Acides gras essentiels	L'acide linoléique			
	γ-Acide linoléique			
	L'acide arachidonique			
Canaux et collatéraux	Méridien du triple brûleur de la main Shaoyang			
	Méridien gouverneur			

Pouls du coeur et du cerveau	Résistance cardiaque périphérique (TRR)			
Lipides sanguins	Triglycéride(TG)			
Cycle menstruel	Fibrinogène			
Immunité humaine	Index moléculaire immunitaire naturel			
Niveau de conscience humaine	La colère			

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

Rapport d'analyse des mains

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

A propos des problèmes de tendances sous-santé

Systeme	Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Avis d'Expert
Cardio-vasculaires et cérébro-vasculaires	Résistance vasculaire	0.327 - 0.937	1,609	
	Élasticité des vaisseaux sanguins	1.672 - 1.978	1,096	
	Puissance réelle de propulsion du ventriculaire gauche	1.554 - 1.988	0,629	
	Tension de perfusion coronaire	11.719 - 18.418	10,71	
La fonction gastro-intestinale	Coefficient de sécrétion de la pepsine	59.847 - 65.234	58,124	
	Facteur de la motilité gastrique	58.425 - 61.213	54,969	
Fonction du foie	Métabolisme des protéines	116.34 - 220.62	72,893	
Fonction de la vésicule biliaire	Bilirubine (DBIL)	0.218 - 0.549	0,581	

La fonction pulmonaire	Capacité vitale	3348 - 3529	3284,663
	Capacité pulmonaire totale	4301 - 4782	4247,975
	Teneur en oxygène artérielle	17.903 - 21.012	21,323
Les nerfs du cerveau	Artériosclérose cérébrale	0.103 - 0.642	0,86
Qualité physique de base	Capacité de réponse	59.786 - 65.424	55,936
La toxine du corps	Le rayonnement électromagnétique	0.046 - 0.167	0,966
	Tabac / nicotine	0.124 - 0.453	0,701
	Pesticides toxiques	0.013 - 0.313	0,525
Oligo-élément	Fer	1.151 - 1.847	0,38
	Potassium	0.689 - 0.987	0,292
	Fluor	1.954 - 4.543	0,874
	Étain	1.023 - 7.627	0,295
Gynécologie	Coefficient de cervicite	2.845 - 4.017	6,531
Peau	Humidité perdue de la peau	2.214 - 4.158	6,794
	Index d'élasticité de la peau	2.717 - 3.512	1,464
Système endocrinien	Indice de sécrétion des parathyroïdes	2.845 - 4.017	1,676
	Index Glandes surrénales	2.412 - 2.974	1,762
	Indice de sécrétion de l'hypophyse	2.163 - 7.340	1,241
Système immunitaire	Indice de rate	34.367 - 35.642	32,555
	Index Thymus	58.425 - 61.213	52,623
Sein	Coefficient d'hyperplasie des glandes mammaires	0.202 - 0.991	1,813
Vitamine	La vitaminee A	0.346 - 0.401	0,306
	La vitaminee B12	6.428 - 21.396	1,876
	La vitaminee C	4.543 - 5.023	3,521
	La vitaminee D3	5.327 - 7.109	3,172

Acide aminé	Phénylalanine	0.731 - 1.307	2,427	
	Thréonine	0.422 - 0.817	1,633	
	Arginine	0.710 - 1.209	2,242	
Yeux	Collagène Rides des yeux	2.031 - 3.107	0,505	
	Affaissement	0.233 - 0.559	1,34	
Métaux lourds	Aluminium	0.192 - 0.412	0,951	
Allergie	Indice d'allergie au médicament	0.431 - 1.329	3,525	
	Indice d'allergie au pollen	0.143 - 1.989	5,553	
	Indice d'allergie aux injections	0.847 - 1.045	2,51	
	Indice allergie à la poussière	0.543 - 1.023	2,813	
	Indice d'allergie à la fourrure des animaux	0.124 - 1.192	2,928	
	Indice d'allergie aux fruits de mer	0.449 - 1.246	3,553	
Coenzyme	Biotine	1.833 - 2.979	0,572	
	Glutathion	0.726 - 1.281	0,253	
Obésité	Coefficient en teneur du triglycéride	1.341 - 1.991	5,078	
Collagène	Yeux	6.352 - 8.325	3,166	
	Dentition(Dents)	7.245 - 8.562	5,229	
	Système Moteur	6.458 - 8.133	3,585	
	Tissu des Muscles	6.552 - 8.268	4,159	
	Appareil urinaire	6.256 - 8.682	3,379	
Thyroïde	Trois triiodothyronine (T3)	0.161 - 0.308	0,686	
Acides gras essentiels	L'acide linoléique	0.642 - 0.985	0,225	
	γ-Acide linoléique	0.921 - 1.334	0,598	
	L'acide arachidonique	0.661 - 0.808	0,326	
Canaux et collatéraux	Méridien du triple brûleur de la main Shaoyang	0.669 - 1.544	0,262	
	Méridien gouverneur	0.708 - 1.942	0,514	

Pouls du coeur et du cerveau	Résistance cardiaque périphérique (TRR)	0.983 - 1.265	2,422	
Lipides sanguins	Triglycéride(TG)	1.116 - 2.101	3,417	
Cycle menstruel	Fibrinogène	2.807 - 3.294	1,11	
Immunité humaine	Index moléculaire immunitaire naturel	7.143 - 9.214	12,445	
Niveau de conscience humaine	La colère	1.256 - 2.529	0,642	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.

Rapport de synthèse

Nom: Example(Féminin)

Sexe: Féminin

Âge: 30

Chiffre: Poids standard(165cm,62kg)

Date d'examen: 2013/07/30 13:04

A propos des problèmes de tendances sous-santé

Systeme	Éléments du test	Valeurs Normales	Valeur de mesure réelle	Avis d'Expert
Cardio-vasculaires et cérébro-vasculaires	Résistance vasculaire	0.327 - 0.937	1,609	Se reposez apres le travail, avoir l'émotion stable, manger plus d'aliments pour le réglage de lipides sanguins, tels que les champignons manque, de champignons, de légumes et fruits, et mangent moins d'aliments avec des taux de cholestérol élevé, des aliments qui ont une forte salinité et d'aliments riches en matières grasses.
	Élasticité des vaisseaux sanguins	1.672 - 1.978	1,096	
	Puissance réelle de propulsion du ventriculaire gauche	1.554 - 1.988	0,629	
	Tension de perfusion coronaire	11.719 - 18.418	10,71	
La fonction gastro-intestinale	Coefficient de sécrétion de la pepsine	59.847 - 65.234	58,124	Mangez plus des aliment non-stimulant et aliments digestibles et de légumes sur le temps, mâcher bien les aliments , manger moins, mais

La fonction gastro-intestinale	Facteur de la motilité gastrique	58.425 - 61.213	54,969	prendre plus de repas varier, détendez-vous en mangeant, garder bonne humeur, et ne pas manger des aliments froids.
Fonction du foie	Métabolisme des protéines	116.34 - 220.62	72,893	Mangez plus d'aliments riches en vitamines B, C et E, tels que les champignons noirs, les aliments les champignons; manger des aliments frits moins, et cesser de fumer et de boire l'alcool et les aliments épicés.
Fonction de la vésicule biliaire	Bilirubine (DBIL)	0.218 - 0.549	0,581	Mangez de la nourriture faible en calcium et en cholestérol, et manger plus de fibres végétales et des aliments plus riches en vitamines B, C et E.
La fonction pulmonaire	Capacité vitale	3348 - 3529	3284,663	Mangez plus d'aliments riches en vitamines A, C, E et B, cesser de fumer et de boire de l'alcool, manger souvent des champignons noirs, boire le miel, le varech, graines de lotus, racines de lotus, noix, poires et d'autres aliments.
	Capacité pulmonaire totale	4301 - 4782	4247,975	
	Teneur en oxygène artérielle	17.903 - 21.012	21,323	
Les nerfs du cerveau	Artériosclérose cérébrale	0.103 - 0.642	0,86	Réduire le stress, se reposer, manger moins de viande et d'aliments dont le taux de cholestérol élevé, manger plus de légumes, arrêter de fumer et de boire, et être en mesure de faire des exercices appropriés, tels que: la marche, le jogging, en jouant le tai-chi, etc.

Qualité physique de base	Capacité de réponse	59.786 - 65.424	55,936	Travailler et se reposer, avoir l'émotion stable, manger plus d'aliments pour le réglage de lipides sanguins, tels que les champignons manque, de champignons, de légumes et fruits, et mangent moins d'aliments avec des taux de cholestérol élevé, des aliments qui ont une forte salinité et d'aliments riches en matières grasses.
La toxine du corps	Le rayonnement électromagnétique	0.046 - 0.167	0,966	Mangez les aliments naturels au lieu d'aliments délicats, manger des fruits frais comme la nourriture la plus puissante de purification, comme l'ananas, la papaye, le kiwi et les poires, en outre, de réduire les irritants alimentation, éviter les habitudes de boire du café et du thé noir.Boire du thé vert.
	Tabac / nicotine	0.124 - 0.453	0,701	
	Pesticides toxiques	0.013 - 0.313	0,525	
Oligo-élément	Fer	1.151 - 1.847	0,38	Compensé les manques d'oligo-éléments en utilisant une variété d'aliments, ou en utilisant des médicaments ou des produits de santé, si nécessaire.
	Potassium	0.689 - 0.987	0,292	
	Fluor	1.954 - 4.543	0,874	
	Étain	1.023 - 7.627	0,295	
Gynécologie	Coefficient de cervicite	2.845 - 4.017	6,531	Développer une bonnes habitudes de santé, et d'éviter les aliments épicés, les aliment de mer, aliment sucré et grasse.
Peau	Humidité perdue de la peau	2.214 - 4.158	6,794	Manger plus de fruits et légumes riches en vitamine C, éviter de manger des nourriture comme le persil, les carottes, le céleri, etc. Eviter la mettre la peau contre les UV.
	Index d'élasticité de la peau	2.717 - 3.512	1,464	
Système endocrinien	Indice de sécrétion des parathyroïdes	2.845 - 4.017	1,676	Recommande de manger plus de protéines de haute et de la vitamine B, les aliments riches

Système endocrinien	Index Glandes surrénales	2.412 - 2.974	1,762	en C, comme l'igname, le soja et du lait .avoir une vie paisible pour éviter les émotions, pratiquer le yoga.
	Indice de sécrétion de l'hypophyse	2.163 - 7.340	1,241	
Système immunitaire	Indice de rate	34.367 - 35.642	32,555	Adaptation psychologique, attitude optimiste, de communiquer plus avec vos amis et collègues, à participer à des activités significatives, Etat fort pour maintenir le corps.
	Index Thymus	58.425 - 61.213	52,623	
Sein	Coefficient d'hyperplasie des glandes mammaires	0.202 - 0.991	1,813	Utilisez un peu de lumière et facile à digérer, mais aussi a la valeur nutritive et les effets de l'alimentation par le lait, éviter les chauds, les mets épicés, évitez chaud, la nourriture grasse, ne mange pas des objets gras, tels que: Zhu Tourou, chien, agneau, crevettes et ainsi de suite.
Vitamine	La vitamine A	0.346 - 0.401	0,306	Utilisation appropriée des compléments alimentaires au manque d'oligo-éléments, si nécessaire, par des médicaments ou des produits de santé à ajouter.
	La vitamine B12	6.428 - 21.396	1,876	
	La vitamine C	4.543 - 5.023	3,521	
	La vitamine D3	5.327 - 7.109	3,172	
Acide aminé	Phénylalanine	0.731 - 1.307	2,427	Amino aliments acides riches sont les poissons, comme les calmars, les poulpes, anguilles, silures, concombre de mer, calmars, nymphe, poulet, tofu congelé, les algues et ainsi de suite. En outre, comme les haricots, les légumineuses, les arachides, les amandes ou les bananes et d'autres acides aminés que plus.
	Thréonine	0.422 - 0.817	1,633	
	Arginine	0.710 - 1.209	2,242	
Yeux	Collagène Rides des yeux	2.031 - 3.107	0,505	Choisir les bons produits de soins oculaires, pour assurer un sommeil suffisant, choisissez un nombre de

Yeux	Affaissement	0.233 - 0.559	1,34	facile-à-foie élément du rein vue, solide, mais aussi de la nourriture de collagène, de boire, comme les côtes cuites avec une variété de soupes
Métaux lourds	Aluminium	0.192 - 0.412	0,951	La vie quotidienne va inévitablement inhaler un grand nombre de métaux lourds, peuvent être difficiles à détecter, ne peut que tenter de réduire l'apport, comme la citrouille de manger, de champignons, d'algues, moins de variété de maquillage, essayez d'utiliser du verre à boire de l'eau et ainsi de suite.
Allergie	Indice d'allergie au médicament	0.431 - 1.329	3,525	S'il vous plaît restez loin des allergènes afin d'éviter allergique.
	Indice d'allergie au pollen	0.143 - 1.989	5,553	
	Indice d'allergie aux injections	0.847 - 1.045	2,51	
	Indice allergie à la poussière	0.543 - 1.023	2,813	
	Indice d'allergie à la fourrure des animaux	0.124 - 1.192	2,928	
	Indice d'allergie aux fruits de mer	0.449 - 1.246	3,553	
Coenzyme	Biotine	1.833 - 2.979	0,572	Utilisation appropriée des compléments alimentaires au manque d'oligo-éléments, si nécessaire, par des médicaments ou des produits de santé à ajouter.
	Glutathion	0.726 - 1.281	0,253	

Obésité	Coefficient en teneur du triglycéride	1.341 - 1.991	5,078	<p>Un bon contrôle de la prise alimentaire, évitez haute teneur en sucre, riche en graisses et riche en calories régime alimentaire, exercice physique régulier et de l'exercice. Lorsque le régime alimentaire et l'exercice thérapeutique échoue, un traitement médicamenteux assistée.</p> <p>Un bon contrôle de la prise alimentaire, évitez haute teneur en sucre, riche en graisses et riche en calories régime alimentaire, exercice physique régulier et de l'exercice. Lorsque le régime alimentaire et l'exercice thérapeutique échoue, un traitement médicamenteux assistée.</p>
Collagène	Yeux	6.352 - 8.325	3,166	<p>Mangez plus d'aliments riches en collagène, tels que les tendons de boeuf, pieds, ailes de poulet, peau de poulet, la peau et le cartilage de poisson, tout en complétant les aliments riches en vitamine C et de collagène pour aider à absorber. Si nécessaire, en prenant des produits de collagène pour compléter.</p>
	Dentition(Dents)	7.245 - 8.562	5,229	
	Système Moteur	6.458 - 8.133	3,585	
	Tissu des Muscles	6.552 - 8.268	4,159	
	Appareil urinaire	6.256 - 8.682	3,379	
Thyroïde	Trois triiodothyronine (T3)	0.161 - 0.308	0,686	<p>Pendus aliments contenant de l'iode, manger une variété de fruits frais et riche en calcium, en phosphore des aliments.</p>
Acides gras essentiels	L'acide linoléique	0.642 - 0.985	0,225	<p>Si nécessaire, la supplémentation correspondante peut être effectuée par l'utilisation de divers aliments ou par des médicaments ou des produits de santé.</p>
	γ-Acide linoléique	0.921 - 1.334	0,598	
	L'acide arachidonique	0.661 - 0.808	0,326	

Canaux et collatéraux	Méridien du triple brûleur de la main Shaoyang	0.669 - 1.544	0,262	L'aiguillette, en stimulant les méridiens du corps, atteint le but de déverrouiller les méridiens, de réconcilier le sang de l'air, d'améliorer la fonction des organes.
	Méridien gouverneur	0.708 - 1.942	0,514	
Pouls du coeur et du cerveau	Résistance cardiaque périphérique (TRR)	0.983 - 1.265	2,422	Mangez beaucoup de légumes frais, de fruits, de poisson, de muguet noir, etc. et faites également des activités appropriées telles que la marche rapide, le jogging, la marche, etc. en utilisant votre cerveau pour maintenir un bon état d'esprit et une bonne santé.
Lipides sanguins	Triglycéride(TG)	1.116 - 2.101	3,417	Mangez moins d'aliments contenant du cholestérol, tels que les abats d'animaux, les jaunes d'œufs, les seiches, etc., cessez de fumer, de boire de l'alcool, augmentez la quantité d'exercice et réduisez votre poids, en particulier votre circonférence abdominale, à la normale.
Cycle menstruel	Fibrinogène	2.807 - 3.294	1,11	Restez au chaud pour éviter les irritations du froid. Il ne faut pas manger des aliments froids, épicés et alcoolisés épicés, boire beaucoup d'eau, prendre soin de se reposer correctement et de dormir suffisamment.
Immunité humaine	Index moléculaire immunitaire naturel	7.143 - 9.214	12,445	
Niveau de conscience humaine	La colère	1.256 - 2.529	0,642	

Résultats de test à prendre comme référence et non comme conclusion de diagnostic.