

Analizador de Ressonância Magnética Quântica - Obesidade

Este é um exemplo de análise de saúde através da bioressonância, fornecido por www.bioanalizador.com.br

Nome: Exemplo(Feminino)

Sexo: Feminino

Idade: 31

Figura: 165cm, 62kg

Período do teste: 16/10/2013 13:10

Column

Resultados reais do teste

Item de teste	Faixa normal	Valor de medição real	Resultado do teste
Coeficiente de metabolismo anormal de lipídios	1,992 - 3,713	1,58	
Anormalidades tecido adiposo	2,791 - 4,202	4,105	
Coeficiente de hiperinsulinemia	0,097 - 0,215	0,129	
Coeficiente de anomalia hipotálamo núcleo	0,332 - 0,626	0,485	
Coeficiente de conteúdo anormal de triglicerídeos	1,341 - 1,991	2,398	

Padrão de referência:

 Normal(-)	 Pouco anormal(+)
 Moderadamente anormal(++)	 Severamente anormal(+++)

Coeficiente de metabolismo anormal de lipídios:

1,992-3,713(-)

1,113-1,992(+)

0,782-1,113(++)

<0,782(+++)

Anormalidades tecido adiposo:

2,791-4,202(-)

2,202-2,791(+)

1,691-2,020(++)

<1,691(+++)

Coeficiente de hiperinsulinemia:

0,097-0,215(-)

0,215-0,426(+)

0,426-0,519(++)

>0,519(+++)

Coeficiente de anomalia hipotálamo núcleo:

0,332-0,626(-)

0,626-0,832(+)

0,832-0,958(++)

>0,926(+++)

Coeficiente de conteúdo anormal de triglicerídeos:

1,341-1,991(-)

1,991-3,568(+)

3,568-5,621(++)

>5,621(+++)

Descrição do parâmetro

Coeficiente de metabolismo anormal de lipídios:

Metabolismo anormal de lipídios é a sua produção metabólica anormal de material e a quantidade de sangue e outros tecidos e órgãos afetados por fatores congênitos ou adquiridos. Metabolismo lipídico regulada por situações genéticas, neurais, fluidos corporais, hormonas, enzimas e tecidos do fígado e órgãos, e esses fatores causam distúrbios anormais de lipídios no metabolismo e

órgãos , podendo causar alterações fisiopatológicas. Doenças específicas incluem: hiperlipoproteïnemia, doenças de armazenamento de lipídios, a obesidade, o fígado gordo, etc., etc.

Anormalidades tecido adiposo:

Tecido adiposo castanho tem a função de órgão termogénico, isto é, quando a ingestão do corpo ou por estimulação frio, queima gordura castanha células de gordura, para determinar o nível de metabolismo de energia do corpo. Em contraste com adipócitos brancos (células de gordura), que contêm uma única partícula de lipídio, adipócitos marrons contêm numerosas pequenas partículas e uma quantidade muito maior de mitocôndrias, que contêm ferro e as tornam castanhas . O tecido adiposo é uma variedade especial de tecido conjuntivo no qual se encontra o predomínio de adipócitos, um tipo de célula que acumula gotículas de lipídios em seu citoplasma. Localizado principalmente debaixo da pele, na chamada hipoderme, o tecido adiposo modela a superfície do corpo e ajuda no isolamento térmico do organismo. Além disso, tem a importante função de servir como depósito de energia: os triglicerídios acumulados nos adipócitos são usados para fornecer energia no intervalo entre as refeições. Em um ser humano de peso normal, o tecido adiposo corresponde a até 25% do peso corporal nas mulheres e 20% nos homens.

Coefficiente de hiperinsulinemia:

Hiperinsulinemia é a denominação que se dá aos níveis excessivos de insulina circulante no sangue, ocasionado normalmente devido à resistência insulínica. O termo resistência insulínica se refere à baixa sensibilidade dos tecidos à ação da insulina, ou seja, o organismo fica menos sensível a ação da insulina, que não consegue agir de forma adequada. Portanto o pâncreas entende que deve sintetizar e liberar quantidades cada vez maiores de insulina, o que causa a hiperinsulinemia. A obesidade é muitas vezes associada com a hiperinsulinemia co-existente, mas acredita-se que o sistema de obesidade causa alta hiperinsulinemia. A libertação de insulina hiperinsulinemico numa pessoas obesa é cerca de três vezes o normal. A concentração plasmática de insulina e teor de gordura total foi significativamente e positivamente correlacionados.

Coefficiente de anomalia hipotálamo núcleo:

Apesar de relativamente pequeno, é uma região encefálica importante na homeostase corporal, isto é, no ajustamento do organismo às variações externas. Por exemplo, é o hipotálamo que controla a temperatura corporal, o apetite e o balanço de água no corpo, além de ser o principal centro da expressão emocional e do comportamento sexual. O hipotálamo faz também a integração entre os sistemas nervoso e endócrino, atuando na ativação de diversas glândulas produtoras de hormônios. A hipófise e o hipotálamo são estruturas intimamente relacionadas morfológica e funcionalmente que controlam todo o funcionamento do organismo direta ou indiretamente atuando sobre diversas glândulas como a tireóide, adrenais e gônadas. Quase toda a secreção hipofisária é controlada pelo hipotálamo, que recebe informações oriundas da periferia (que vão desde a dor até pensamentos depressivos) e dependendo das necessidades momentâneas inibirá ou estimulará a secreção dos hormônios hipofisários, por meio de sinais hormonais ou neurais. O hipotálamo também produz dois hormônios, a ocitocina e o hormônio antidiurético (ADH) que são transportados para a neuro hipófise onde são armazenados. Quando lesões ocorrem as hipotalâmicos, quer de sequelas inflamatórias (tais como meningite, encefalite), trauma, tumores e outras alterações patológicas, tais como a destruição da função núcleo ventromedial ventrolateral nuclear relativamente a hipertiroidismo e bulimia insaciável , causada por obesidade. Inversamente, quando a destruição nuclear do ventrolateral, ventromedial núcleo causa hiperactividade anorexia, causando a perda de peso.

Coefficiente de conteúdo anormal de triglicerídeos:

Este conteúdo anormal de triglicerídeos manifesta-se pela celulite que é uma alteração no relevo da pele e sua aparência é de depressões e nódulos, essa modificação na pele costuma atingir principalmente as mulheres após a puberdade. As regiões onde a celulite é mais visível são os glúteos, o abdômen e o culote.

Essa alteração também pode ser vista com uma inflamação do tecido conjuntivo com reação severa das camadas cutâneas e subcutâneas da pele. Resultado também de acumulação de gordura sob as camadas superficiais da pele, a celulite causa e aparenta um efeito popularmente chamado de [casca de laranja].

A celulite é um problema que não está relacionada somente com excesso de peso, pesquisas realizadas na investigação da predisposição da celulite mostram que a celulite pode ser um problema genético de predisposição familiar.

Causas do aparecimento da celulite

As causas da celulite podem ser o excesso de ingestão de fritos, bebidas alcoólicas e doces, uso do cigarro (tabaco), problemas relacionados a circulação, stress, vida sedentária e falta de exercícios físicos, insuficiência de hidratação. A causa da celulite pode ser fatores hormonais (mudança nos níveis hormonais como, por exemplo, na gravidez) e genéticos como foi dito logo acima.

Os resultados dos testes são apenas para referência, não como uma conclusão diagnóstica.



bioanalizador.com.br
Analisador de Bioressonância Magnética Quântica