

Analizador de Ressonância Magnética Quântica

- Pulso do Coração e Cérebro

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
Índice de acidente vascular cerebral	60,735 - 65,396	61,798	
Pulso (SV)	63,012 - 67,892	58,111	
Resistência periférica do coração (TRR)	0,983 - 1,265	1,223	
Coefficiente da onda de pulso K	0,316 - 0,401	0,268	
Saturação do oxigênio do sangue cerebrovascular (Sa)	0,710 - 1,109	0,973	
Volume do oxigênio do sangue cerebrovascular (CaCO2)	7,880 - 10,090	9,818	
Pressão do oxigênio do sangue cerebrovascular (PaO2)	5,017 - 5,597	5,474	

Padrão de referência:

 Normal(-)
  Pouco anormal(+)

 Moderadamente anormal(++)
  Severamente anormal(+++)

Índice de acidente vascular cerebral:	60,735-65,396(-)	65,396-71,246(+)
	71,246-80,348(++)	>80,348(+++)
Pulso (SV):	63,012-67,892(-)	57,373-63,012(+)
	48,097-57,373(++)	<48,097(+++)
Resistência periférica do coração (TRR):	0,983-1,265(-)	1,265-1,716(+)
	1,716-2,809(++)	>2,809(+++)
Coefficiente da onda de pulso K:	0,316-0,401(-)	0,226-0,316(+)
	0,171-0,226(++)	<0,171(+++)
Saturação do oxigênio do sangue cerebrovascular (Sa):	0,710-1,109(-)	0,526-0,710(+)
	0,376-0,526(++)	<0,376(+++)
Volume do oxigênio do sangue cerebrovascular (CaCO2):	7,880-10,090(-)	4,476-7,880(+)
	1,716-4,476(++)	<1,716(+++)
Pressão do oxigênio do sangue	5,017-5,597(-)	4,726-5,017(+)

Descrição do parâmetro
Índice de acidente vascular cerebral: acidente vascular cerebral (sigla: AVC), ou acidente vascular encefálico (acrônimo: AVE), vulgarmente chamado de derrame cerebral, é caracterizado pela perda rápida de função neurológica, decorrente do entupimento (isquemia) ou rompimento (hemorragia) de vasos sanguíneos cerebrais. É uma doença de início súbito na qual o paciente pode apresentar paralisção ou dificuldade de movimentação dos membros de um mesmo lado do corpo, dificuldade na fala ou articulação das palavras e déficit visual súbito de uma parte do campo visual. Pode ainda evoluir com coma e outros sinais. Pode ainda ocorrer AIT(acidente isquêmico transitório) que sendo leve precisa de tratamento imediato também.
Pulso (SV): Frequência cardíaca ou ritmo cardíaco é o número de batimentos cardíacos por unidade de tempo, geralmente expresso em batimentos por minuto (bpm).
Resistência periférica do coração (TRR): O débito cardíaco é uma consequência da atividade metabólica e não o contrário. Sendo assim, não é o coração que determina o débito, mas a necessidade dos tecidos, que se fazem expressar através dos mecanismos metabólicos que produzem: Vasodilatação local; Diminuição da resistência vascular, aumentando o fluxo local; Aumento do retorno venoso; Condicionamento do coração a aumentar o débito cardíaco compulsoriamente.
Pressão do oxigênio do sangue cerebrovascular (PaO₂): Muitos pacientes criticamente doentes se apresentam com doenças neurológicas graves ou desenvolvem complicações neurológicas. Uma grande parte destas complicações resulta de hipoperfusão cerebral. Por isso, o conhecimento da fisiologia do fluxo sanguíneo e do consumo de oxigênio cerebral é importante para aqueles que trabalham em unidades de terapia intensiva. Qualquer lesão neurológica pode ter consequências devastadoras. Lesão neurológica definitiva do tecido cerebral com seqüela permanente pode ocorrer no momento da injúria primária. Mas o risco de injúria neurológica adicional por alterações da dinâmica intracraniana também é alto e dependente de hipertensão intracraniana e de vários outros fatores potencialmente deletérios. Um grande número de alterações clínicas pode afetar a dinâmica cerebral e o cérebro secundariamente, ampliando a lesão primária. Muitas dessas alterações podem ser prevenidas ou tratadas precocemente, aumentando a chance de recuperação neurológica desses pacientes

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