

Analizador de Ressonância Magnética Quântica

- Esperma e Sêmen (apenas masculino)

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

Nome: Exemplo(Masculino)

Sexo: Masculino

Idade: 36

Figura: 175cm, 70kg

Período do teste: 30/07/2013 13:07

Column

Resultados reais do teste

Item de teste	Faixa normal	Valor de medição real	Resultado do teste
Volume de sêmen	1,502 - 6,028	5,324	
Tempo de liquefação	10,283 - 30,282	14,515	
Número de espermatozóides	2,483 - 3,932	2,484	
Taxa de motilidade do esperma	0,637 - 0,877	0,496	

Padrão de referência:

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

Volume de sêmen: 1,502-6,028(-) 1,074-1,502(+)
0,326-1,074(++>0,326(+++)

Tempo de liquefação: 10,283-30,282(-) 8,091-10,283(+)
5,432-8,091(++>5,432(+++)

Número de espermatozóides: 2,483-3,932(-) 2,009-2,483(+)
1,025-2,009(++>1,025(+++)

Taxa de motilidade do esperma: 0,637-0,877(-) 0,431-0,637(+)
0,218-0,431(++>0,218(+++)

Descrição do parâmetro

Volume de sêmen:

Valor Normal: igual ou maior que 1,5 mililitros - a maior parte do volume do sêmen (cerca de 90%) é constituída por secreções das vesículas seminais e da próstata; os espermatozoides e as secreções do epidídimo respondem por aproximadamente 5% desse volume. Existem defeitos congênitos pelos quais o paciente nasce sem as vesículas seminais e os dutos deferentes; nesse caso, além de o volume de sêmen ser reduzido, não haverá espermatozoides (o que se chama azoospermia). Em outras ocasiões, ou por cirurgias urológicas ou pela ingestão de medicamentos, a maior parte da ejaculação vai para a bexiga, saindo pouco sêmen que conterá apenas alguns espermatozoides (o que é chamado de ejaculação retrógrada).

Tempo de liquefação:

Imediatamente apos a ejaculação, o esperma transforma-se em gel, adquirindo um aspecto

heterogêneo, formando coágulo, para proteger os espermatozóides do contato com o pH Vaginal (3 a 6). Em temperatura ambiente, a amostra seminal normal se liquefaz, devido à ação da enzima fibrolisina, contida na secreção prostática. As alterações no tempo de liquefação ou ausência da liquefação devem ser relatadas, e são devidas à difusão prostática. A presença de grumos mucosos, e sinal de liquefação incompleta, pode interferir na contagem dos espermatozóides. Amostras seminais normais podem conter coagulação gelatinoides (Corpos Gelatinosos) os quais não se liquefazem, e aparecem nos períodos de abstinência sexual, devido à diminuição da motilidade dos túbulos semíferos.

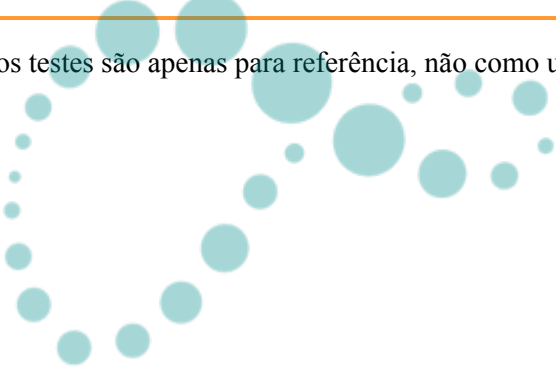
Número de espermatozóides:

O homem pode apresentar um baixo número de espermatozóides (menor do que 20 milhões de espermatozóides por mililitro de sêmen). O problema pode estar na pouca motilidade. Há, também, as alterações de morfologia, isto é, da forma dos espermatozóides, o que os torna incapazes de penetrar o óvulo. Em raros casos, o que ocorre é a falta de produção de espermatozóides (insuficiência testicular) ou, então, completa ausência de espermatozóides no sêmen ejaculado (talvez devido à obstrução). E, ainda, existem as situações em que o homem enfrenta dificuldades no momento da relação sexual, talvez devido à insuficiência de ejaculação ou impotência.

Taxa de motilidade do esperma:

A motilidade do esperma, ou quantas células de esperma se movem e a sua rapidez, é importante para a saúde reprodutiva. Esperma que não se move não pode fecundar um óvulo.

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



bioanalizador.com.br
Analisador de Bioressonância Magnética Quântica