

# 1 1 betano

Compreendendo a Beta hCG: Interpretação de Níveis hormonais durante a Gravidez

O que é Beta hCG? Beta HCG (Gonadotropina Coriônica Humana) é um hormônio produzido durante a gravidez, sendo fundamental para a manutenção do embarazo. Os níveis hormonais de Beta hCG iniciam-se em valores baixos, aumentando progressivamente medida que o embrião se desenvolve.

Como interpretar os níveis de Beta hCG?

Os níveis de Beta hCG costumam ser medidos através de um exame de sangue no início da gestação. Para as mulheres que não estão grávidas ou encontram-se nas primeiras semanas de gravidez, os níveis dessa hormona devem ser menores que 5 mIU/ml. Nesse contexto, uma vez que os níveis detectados situem-se entre 5 mIU/ml e 25 mIU/ml, recomenda-se a repetição do teste após três dias para confirmar ou descartar a gravidez.

Período de Gravidez

Níveis Recomendados de Beta hCG (mIU/ml)

- Menos de 3 semanas
- Menor que 5
- 3 semanas
- Entre 5 e 50
- 4 semanas
- Entre 5 e 426
- 5 semanas
- Entre 18 e 7.340

Como é feita a amostragem e o que ocorre no exame?

No exame de Beta hCG, uma pequena quantidade de sangue extraída do paciente, geralmente de uma veia do braço, para análise em um laboratório. Em seguida, analisam-se os níveis de Beta hCG para averiguar sobre a gravidez, bem como para estimar a idade gestacional. Outros fatores que possam afectar os resultados incluem a idade geral da mulher grávida e as suas condições físicas prévias.

Quando realizar o exame Beta hCG?

O ideal é que o exame seja realizado dez dias após a concepção ou logo depois do 1º atraso menstrual para garantir um resultado mais confiável.

Autor: pittsburghscubacenter.net

Assunto: 1 1 betano