

CORTISOL EN SALIVA

Descripción

Campos meta

Utilidad Clínica :

El cortisol en la saliva determina de manera más exacta las concentraciones de cortisol libre activa que el cortisol sérico. Su medición es particularmente útil en niños, pacientes psiquiátricos y en sujetos con una gran variedad de factores de estrés que afectan la corteza adrenal, causando incrementos en la concentración de esteroides adrenales; muchos autores postulan que el cortisol salival ofrece mayor sensibilidad y especificidad que el cortisol libre urinario de 24hs en el diagnóstico de Síndrome de Cushing.

Preparacion Del Paciente :

Favor seguir las siguientes indicaciones, de la calidad de la muestra colectada depende que lo resultados sean correctos:

-No fume, mastiqueu chicle, tome (excepto agua) o coma 60 minutos antes de la recolección, preferiblemente recolectar la muestra en ayunas.

-No cepillarse ni usar enjuague bucal 30 minutos antes.

-Para evitar contaminación, no use cremas o inhaladores que contengan esteroides antes de colectar la muestra.

-No haga ninguna actividad que cause que las encías de su boca sangren antes de colectar la muestra.

-No consuma antes de colectar la muestra estimulantes salivales como ácido ascórbico.

Identifique cada frasco con el nombre completo de paciente, hora y fecha de la recolección. Lávese las manos antes de manipular el dispositivo.

El frasco contiene un cilindro de algodón. Abrir la tapa del frasco y retirar con cuidado el cilindro; colocarlo en la lengua y rotarlo por encima y por debajo de la misma por 2 minutos aproximadamente o masticarlo suavemente, para estimular la secreción de saliva. Devolver el cilindro del algodón al frasco y taparlo herméticamente.

Si la toma de muestra es en la noche, favor mantener la muestra refrigerada hasta la entrega de esta en el laboratorio.

Tiempo Entrega Resultados : Diario

Dias De Procesamiento : Diario

Interferencias :

Cualquier sangrado bucal al momento de la recolección de la muestra invalida la prueba

Estabilidad Y Preparacion :

24 horas de 20 – 25 °C

4 días de 2 – 8 °C

1 año a menos 20°C

Tipo De Muestra :

Saliva

Sinonimo :

Cortisol salival

Examen : Cortisol en saliva