

HEMORRAGIA OCULTA EN DEPOSICIONES, 2 MUESTRAS (GUAYACO SENSIBILIZADO)

Actualizado en Marzo 2021 por TM. Patricia Vega.
Revisado y Aprobado por TMs César González y Tomas Sanchez.

Código del Examen : 1166

Nombres del Examen : Hemorragia (sangre) oculta en deposiciones, 2 muestras.
Guayaco sensibilizado (Hemoccult Sensa®).

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Bioquímica (orinas)	Lunes a Sábado (8:00 - 18:00 hrs.)	1 día hábil
Laboratorio Hospital Clínico	Lunes a Domingo 24 horas	1 hora
Laboratorio Clínica San Carlos de Apoquindo	Lunes a Domingo 24 horas	Rutina: En el día Urgente (STAT): 1 hora

Preparación del Paciente : Seguir indicaciones del Instructivo a Pacientes IP-022.

Muestra Requerida : Deposición en tarjeta especial.

Estabilidad de la Muestra ¹ :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Deposición	14 días (protegida de la luz)	Sin información	No aplica

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día
Deposición y/o tarjeta: Ambiente SI/Refrigerada NO/Congelada NO

*Desde fuera de Santiago
Deposición y/o tarjeta: Ambiente SI/Refrigerada NO/Congelada NO

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado ¹ : Test de Guayaco modificado (Hemoccult Sensa®), con potenciador que sensibiliza la reacción.

Intervalos de Referencia : Negativo.

Valor Crítico : No Aplica.

Parámetros de Desempeño ¹ : Especificidad:
96.5%

Sensibilidad Clínica:

92% en la detección de cáncer colorectal,
67% en la detección de adenomas de más de 1 cm, y
43% en todos los adenomas.

Información Clínica ²

: Este estudio se realiza para detectar la presencia de sangre oculta o sus derivados en las heces. Esta sangre puede proceder de cualquier nivel del tubo digestivo. Detectar la presencia de sangre en las deposiciones es usado regularmente como un método de screening para el cáncer de colon y la pesquisa de sangramiento gastrointestinal en pacientes con anemia. También es utilizado en pacientes con fisura anal, diverticulitis, varices esofágica, esofagitis, gastritis, hemorroides, diarreas infecciosas, enfermedades inflamatorias del intestino, pólipos, tumores y úlceras.

Referencias

1. Hemocult SENSE®. Inserto del fabricante
2. Leeuwen A., Kranitz T. Smith L. (2006). Davis's Comprehensive Laboratory and Diagnostic Test Handbook-with Nursing Implications. F.A. Davis Company.

