

COPROLÓGICO FUNCIONAL PARA LACTENTES

DIGESTÃO ALIMENTAR INFANTIL

CBHPM 4.03.03.03-9

AMB 28.03.001-0

Sinonímia:

Prova coprológica funcional infantil ou para lactentes. Prova funcional da digestão infantil ou de lactentes. Prova de digestão alimentar infantil ou de lactentes.

Material Biológico:

Fezes recém-emitidas.

Coleta:

Coletar as fezes diretamente de um plástico colocado sob o lactente. A coleta da fralda já ocasiona uma desidratação das fezes. Aplicar uma fralda estrategicamente sobre as vias urinárias para que uma eventual micção não contamine as fezes.

Armazenamento:

Refrigerar entre +2 a +8°C

Exames Afins:

Parasitológico de fezes. Coprocultura.

Valor Normal:

CARACTERES GERAIS	
Grau de hidratação	aumentada
Forma	amorfa
Odor	típico de bebê
Cor	parda-clara
pH	6,5 a 7,5
EXAME MACROSCÓPICO	
Restos alimentares	ausentes
EXAME MICROSCÓPICO	
Fibras musculares bem digeridas	ausentes
Fibras musculares mal digeridas	ausentes
Celulose digerível	ausente
Amido	ausente
Gorduras neutras	ausentes
Ácidos graxos	raríssimos
Sabões	ausentes
Cristais	ausentes
Flora iodófila	ausente
Bacilos filiformes	ausentes
Leucócitos	ausentes
Hemácias	ausentes
Leveduras	raras
REAÇÕES QUÍMICAS	
Sangue oculto	ausente
Substâncias redutoras	ausentes
Pigmentos biliares	

Vermelho =	estercobilina
Alaranjado =	mesobilirrubina
Verde =	bilirrubina
Branco =	ausência

Preparo do Paciente:

O paciente deverá, durante ao menos 2 dias, alimentar-se apenas de leite. Água *ad libitum*.

OUTROS: não administrar medicamentos por via oral, não usar laxantes, nem leveduras e nem lactobacilos.

Interferentes:

Fezes envelhecidas, mal conservadas ou cujos resíduos não correspondem ao do regime prescrito. Contaminação com urina ou com outros líquidos (soro fisiológico, sabão líquido, detergentes, anti-sépticos, óleos dermatológicos, pomadas, cremes, etc.).

Medicamentos orais. Outras bebidas que não o leite ou a água.

Regime diferente do preconizado.

Ingestão de alimentos não especificados.

Método:

Inspeção macroscópica. Observação ao microscópio óptico e reações químicas.

Interpretação:

Este exame só deve ser solicitado após:

- exame parasitológico de fezes Negativo e
- coprocultura Negativa para microrganismos enteropatogênicos.

Conforme o quadro analítico pode-se classificar as síndromes coprológicas em:

DISTÚRBIOS MOTORES:

Fezes de constipação.

Diarreia segmentar do ceco.

Diarreia segmentar do delgado.

INSUFICIÊNCIAS DIGESTIVAS:

Insuficiência pancreática.

Insuficiência biliar.

Insuficiência gástrica.

SÍNDROMES DE LESÕES DA MUCOSA:

Diarreia com lesão de mucosa.

Constipação com lesão de mucosa.

Fezes de falsa diarreia.

DISMICROBISMOS:

Fezes de fermentação.

Fezes de putrefação.

Diminuição de fermentação.

Desvio misto, fermentativo e putrefativo.

Síndrome coprológico devido a antibiótico de largo espectro.

Sitiografia:

E-mail do autor: ciriades@yahoo.com