



Instructies afname faeces

I. Indicatie

- diagnostiek van enteritis (opsporen van enteropathogenen)
- parasitologisch onderzoek
- opsporen occult bloed in het kader van colonkankerscreening

II. Patiëntvoorbereiding

Een correcte patiëntidentificatie d.m.v. actieve bevraging naar naam en geboortedatum gaat vooraf aan de staalname.

Staalidentificatie :

Maak voor gehospitaliseerde patiënten gebruik van het scanningssysteem en monsteretiketten afgedrukt via Cyberlab.

Bij ambulante patiënten dient de volledige naam en geboortedatum op het staal te worden vermeld. Externe artsen die gebruik maken van Cyberlab order entry kunnen gebruik maken van de door ons geleverde barcode-etiketten ter identificatie.

III. Benodigheden

stoelgangcollectiepotje = een steriel recipiënt met schroefdeksel waaraan een lepeltje is bevestigd.

IV. Staalcollectie

- verse stoelgang opvangen in een stoelgangpotje.
- indien mogelijk, niet via een luier geïncubated. Een luier bevat immers substanties die de groei van darmpathogenen inhiberen. Indien niet anders mogelijk, dient de stoelgang zo snel mogelijk vanuit de luier in een stoelgangpotje te worden overgebracht zonder de luier af te krabben. Gelieve dan ook geen luiers aan het labo te bezorgen.
- vermijd contaminatie met urine, toiletwater of papier.
- rectale wissers komen niet in aanmerking voor cultuur.
- staalname uitvoeren gedurende de acute fase van de infectie, aangezien de concentratie van de pathogenen vermindert tijdens het verloop van de infectie.
- bij voorkeur worden 2 stalen (geïncubated op verschillende dagen) afgenomen teneinde darmpathogenen optimaal te kunnen aantonen.



- Voor parasitologisch onderzoek zijn 3 stalen, op verschillende dagen gecollecteerd, aangewezen (per onderzoek is een aparte aanvraag nodig). Parasieten zijn immers vaak slechts intermitterend in de stoelgang worden aangetroffen.

V. Staalbewaring

Gelieve het staal zo snel mogelijk naar het labo te brengen. In afwachting van het transport kan het staal in de frigo worden bewaard.

Bewaring gedurende maximaal 24 uur bij 4 tot 8°C is toegestaan.

VI. Referentie

A guide to specimen management in clinical microbiology (2nd edition). ASM Press (1999)