



# Instructies afname dermatologische stalen

## I. Indicatie

Diagnostiek van dermatomycosen

## 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 scanningsysteem 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

- pincet
- scalpel
- gedenatureerde alcohol 70%
- Draagglasjes of steriel potje met schroefdeksel

CAVE: een wisser is geen geschikt staal!!

## IV. Staalcollectie

### Haar:

Verwijder met behulp van een pincet minimum 10 aangetaste haren. De selectie van aangetaste haren gebeurt best onder een Wood's lamp. Selecteer de haren die fluoresceren. Verzamel deze haren in een steriel potje met schroefdeksel.

### Huid:



Ontsmet de huid met gedenatureerde alcohol 70%. Schraap met behulp van een scalpel de oppervlakkige huidschilfers van de actieve letselrand. Zorg voor voldoende huidschilfers, zonder hierbij de huid te laten bloeden. Collecteer de huidschilfers of schraapsel tussen 2 draagglaasjes en kleef ze dicht met plakband.

**Nagel:**

Verwijder eventuele nagellak van de betrokken nagel. Ontsmet de nagel met gedenatureerde alcohol 70% op een gaasje (niet met watten). Collecteer debris van onder de nagel in een steriel potje met schroefdeksel. Schraap vervolgens de bovenste, oppervlakkige laag van de nagel en gooi deze weg. Verzamel schraapsel ter hoogte van de diepere, onderliggende aangetaste delen van de nagel en voeg het bij in het potje.

## V. Staalbewaring

Gelieve het staal zo snel mogelijk naar het labo te brengen. In afwachting van het transport moet het staal op kamertemperatuur bewaard worden, geenszins in de koelkast.

## VI. Referentie

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