

## Odling och försändelse av Gonorré odlingsprov (Gc-VI, 1506)

Om man får gonorré-positiv U-CtGcNhO/CtGcNhO-resultat, rekommenderas det att gc-odling (1506 Gc-Vi) tas för att bekräfta fyndet och för att få resistenssvar.

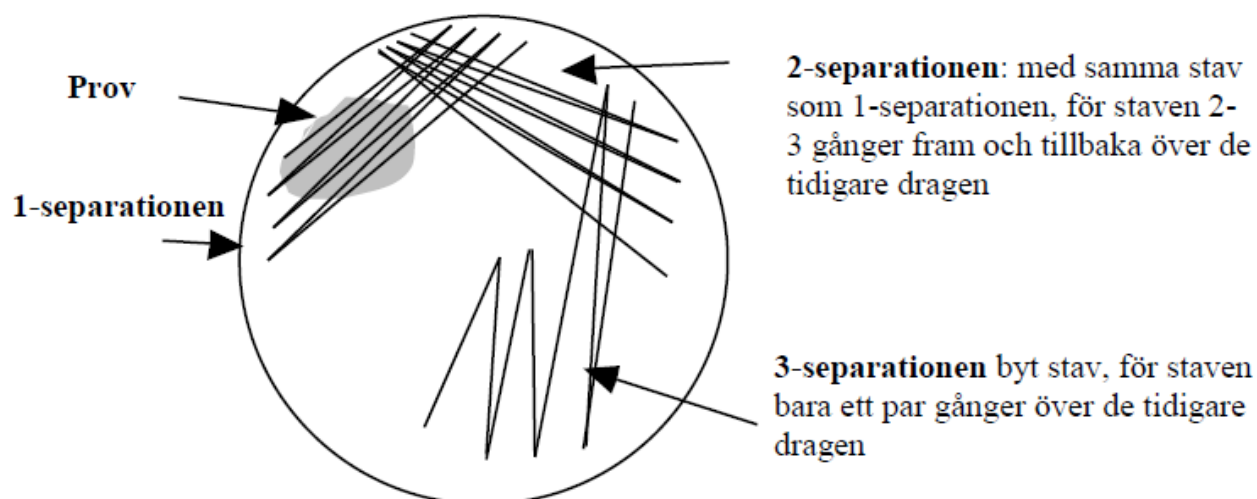
Gonokocken *Neisseria gonorrhoeae* som orsakar gonorré tål väldigt dåligt temperaturförändringar och transport, därför tas provet direkt på det näringsunderlag som passar den och skickas i en påse, i vilken man skapat lämpliga gasförhållanden för gonokocken.

### Bevaring av skålarna

GC-skålarna kan beställas från odlingssubstrattillverkingsentheten (t. 02 313 9178, 046 922 1960). Skålarna bevaras i kylskåp med locket neråt och tas fram så, att de hinner uppnå rumstemperatur innan odlingen av provet. Sista användningsdag är tryckt i botten på skålen eller märkt på dekalen i botten av skålen. Skålarna får inte vara torra och det får inte finnas mikrobflora på dem. Locket får inte hållas öppet i onödan och vid provtagningen får man inte prata eller hosta mot den öppna skålen.

### Separat odlingsteknik

Provet breddas ut i skålen med provtagningspinnen. Separationen görs med odlingsstavarna. En öppnad påse med odlingsstavar kan användas under en dag.



**Självhäftande namnlappar fästs på botten av skålen, inte på locket, eftersom locken kan bytas ut.** På skålen skall märkas **odlingsdatum**. Skålar som är ämnade för gonorréodling skickas alltid i en **koldioxidpåse**.

## Hur koldioxidpåsen och -framkallaren används

(Gaspak EZ CO<sub>2</sub> Gas Generating System, BD, Logistikcentrumet för Egentliga Finlands Sjukvårdsdistrikt)

I förpackningen finns genomskinliga förslutningsbara plastpåsar (jämför Minigrip) samt enskilt förpackade framkallare, som frambringar 3 % CO<sub>2</sub>-halt i påsen. Förpackningen håller i rumstemperatur. Sista användningsdag är utmärkt på förpackningen.

1. Den odlade och märkta skålen sätts i plastpåsen (1-4 skålar per påse)
2. Framkallaren avlägsnas ur den grön-vita foliepåsen och läggs in i plastpåsen tillsammans med skålarna.
3. Påsen försluts inom 1 minut. Ifall ett värmeskåp (+35°C) finns tillgängligt förvaras påsen där till följande morgon och skickas sedan till det mikrobiologiska laboratoriet. Ifall man inte har ett värmeskåp eller ifall transport följande dag inte är möjlig t.ex. p.g.a. veckoslut, skall skålarna som förslutits i påsen skickas till laboratoriet så snabbt som möjligt.

Man kan få rådgivning om provtagning av GC-odlingsprov direkt på skålarna, användning av koldioxidpåsar och bevaring och sändning av skålarna från laboratoriet för klinisk mikrobiologi på Åbo Universitetssjukhuset, t. (02) 313 2925, 050 440 9434.

upprättad 14.4.2021 IH, KML