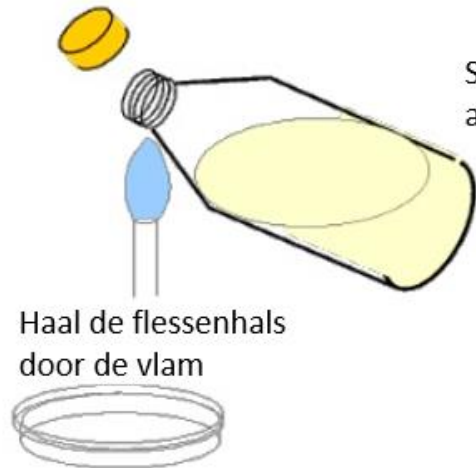


Gieten

NODIG:

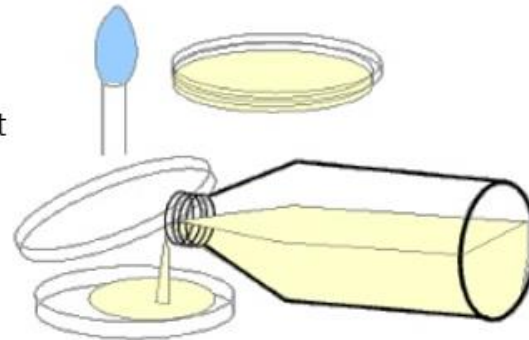
- Steriel agarmedium, $>70^{\circ}\text{C}$
- Steriele petrischalen



Haal de flessenhals door de vlam

Sluit de platen met steriele agar weer en laat stollen.

Houd het deksel van de petrischaal zo dicht mogelijk boven de schaal. Zo bescherm je het medium tegen contaminatie van bovenaf.



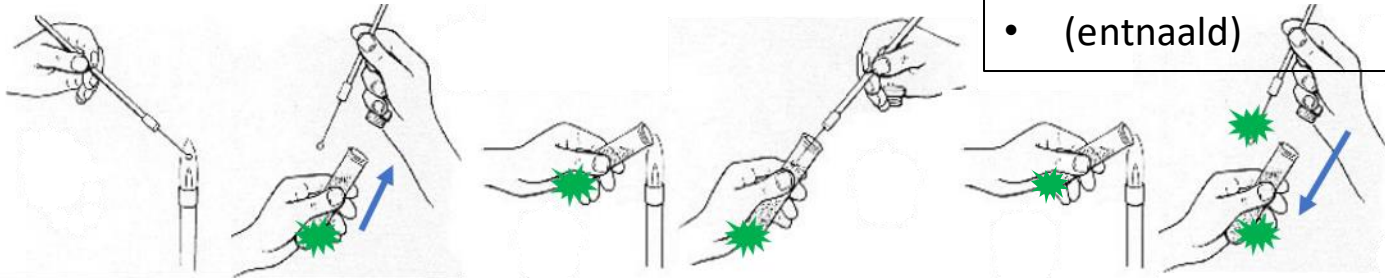
Vul de platen zo dun mogelijk zonder wild te schudden om agar tegen de opstaande wand te vermijden.

Enten – vloeibaar medium

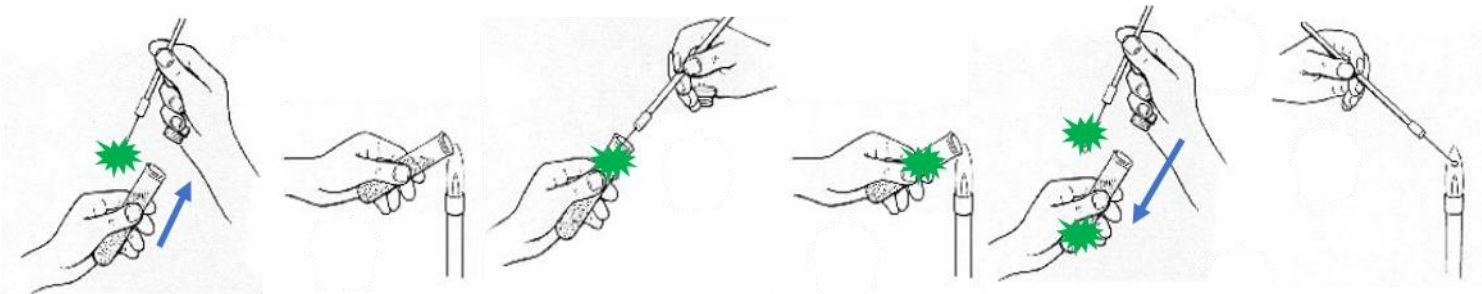
NODIG:

- Goed gegroeide cultuur of fermentatiepotje
- Steriel water
- Steriel medium:
 - Vloeibaar
- Glazen pasteurpipetten
- Steriele tandenstokers / tipjes
- (entnaald)

1. Cultuur oppikken



2. Enten op vers medium

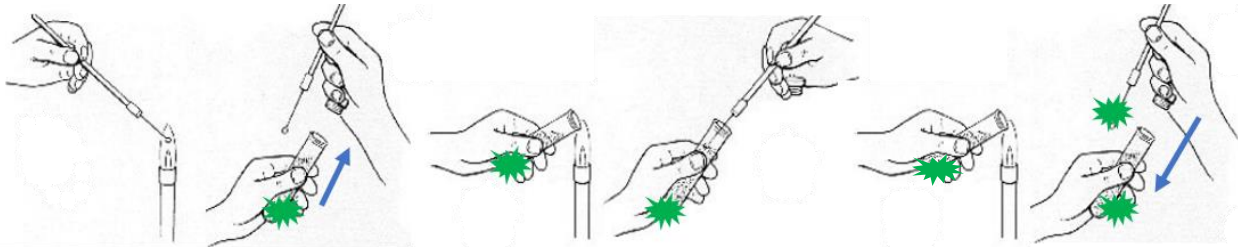


Enten - vijfhoek

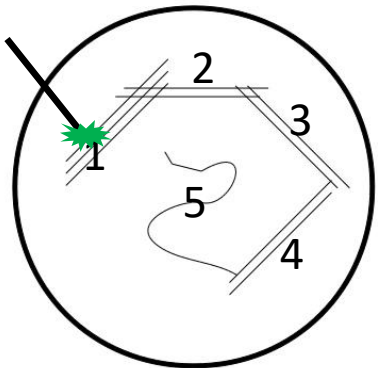
NODIG:

- Goed gegroeide cultuur of fermentatiepotje
- Steriel water
- Steriel medium:
 - Vast
- Glazen pasteurpipetten
- Steriele tandenstokers / tipjes
- (entnaald)

1. Cultuur oppikken



2. Enten op vers medium

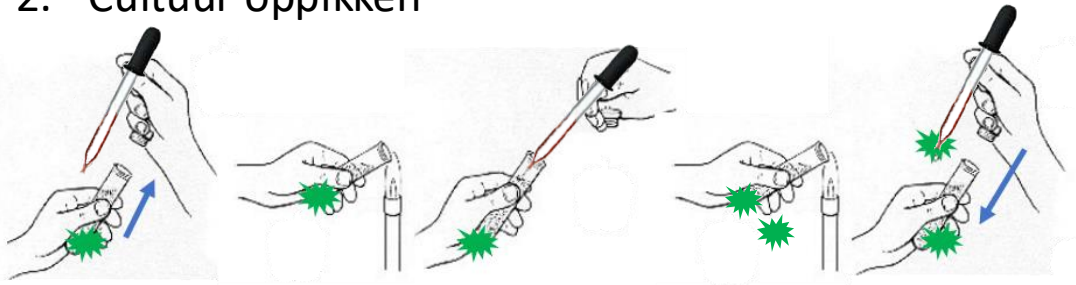


1. Trek met de opgepikte cultuur enkele strepen aan de rand van de plaat
🔥 *steriliseer de entnaald of neem een nieuw stokje* 🔥
2. Trek met de steriele naald / stokje enkele strepen. Strijk telkens door de strepen van 1.
🔥 *steriliseer de entnaald of neem een nieuw stokje* 🔥
3. Trek met de steriele naald / stokje enkele strepen. Strijk telkens door de strepen van 2.
🔥 *steriliseer de entnaald of neem een nieuw stokje* 🔥
4. Trek met de steriele naald / stokje enkele strepen. Strijk telkens door de strepen van 3.
🔥 *steriliseer de entnaald of neem een nieuw stokje* 🔥
5. Vul het middenste van de plaat. Strijk telkens door de strepen van 4.

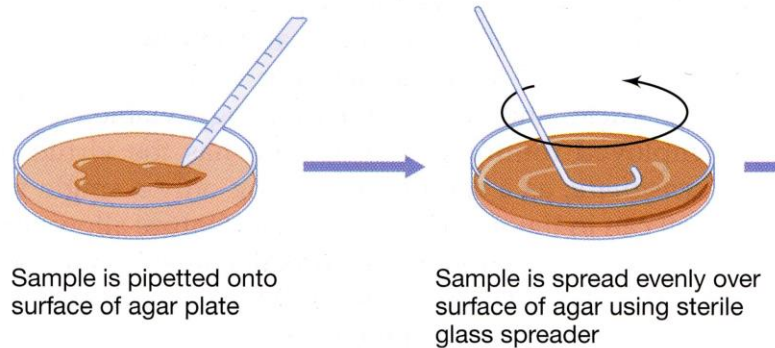
Enten - spreidplaat

1. Maak een Drigalski-spatel door 2 hoekjes te smelten in een glazen pasteurpipet

2. Cultuur oppikken



3. Enten op vers medium



NODIG:

- Goed gegroeide cultuur of fermentatiepotje
- Steriel water
- Steriel medium:
 - Vast
- Glazen pasteurpipetten
- Pipet

Enten – spot-plaat

