

Le matériel utilisé dans la filière Anabiotec

ANalyses

Agricoles

BIOlogiques

et Bio**TEC**hnologiques



Biologie moléculaire

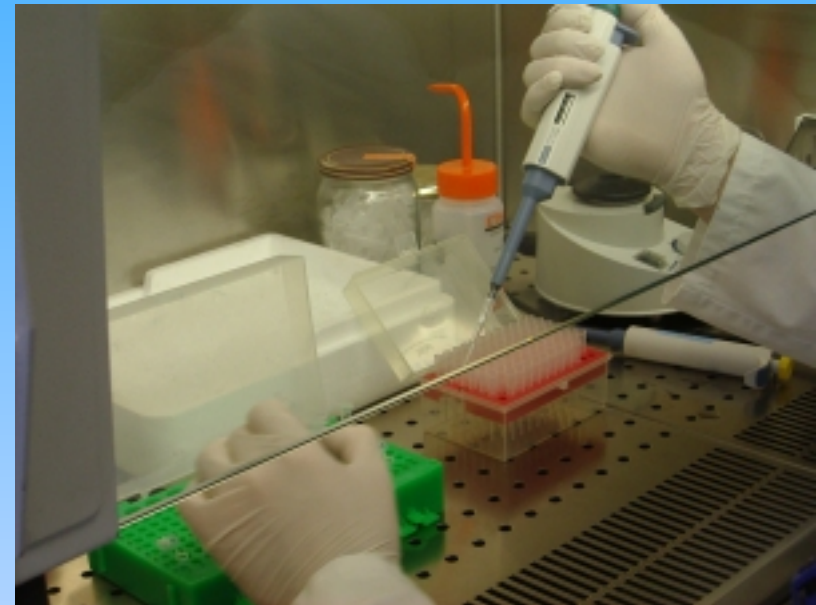
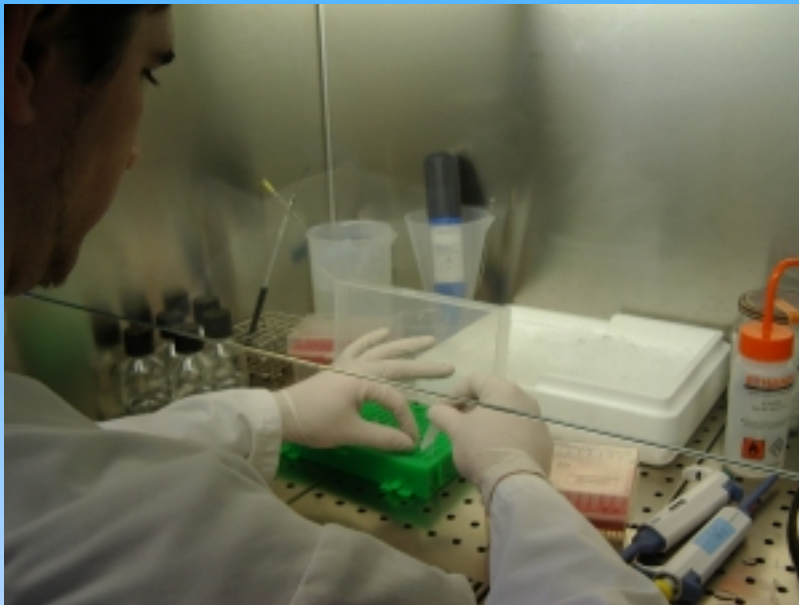
Extraction d'ADN : travail sur paillasse et sous hotte
Sorbonne.



Biologie moléculaire

PCR : amplification d'ADN

- Travail sous PSM (poste de sécurité microbiologique)



Biologie moléculaire

PCR : amplification d'ADN

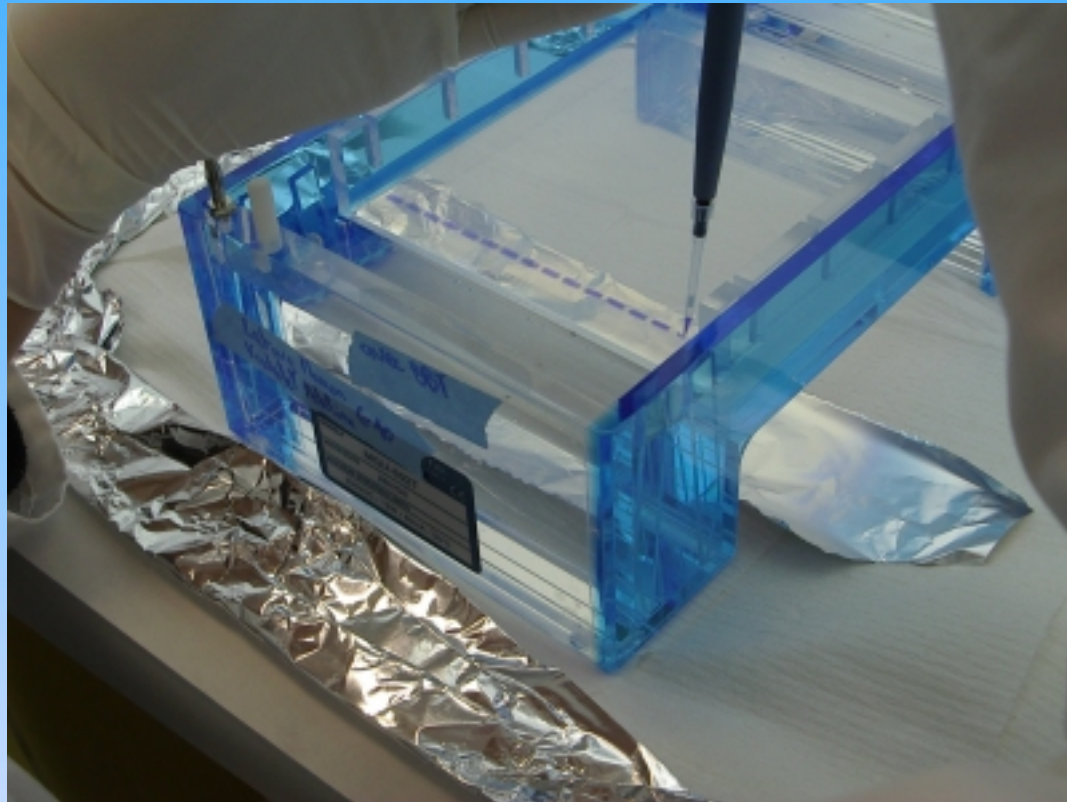
- Utilisation d'un thermocycleur



Biologie moléculaire

Electrophorèse d'ADN :

- Dépôt des échantillons avant migration.



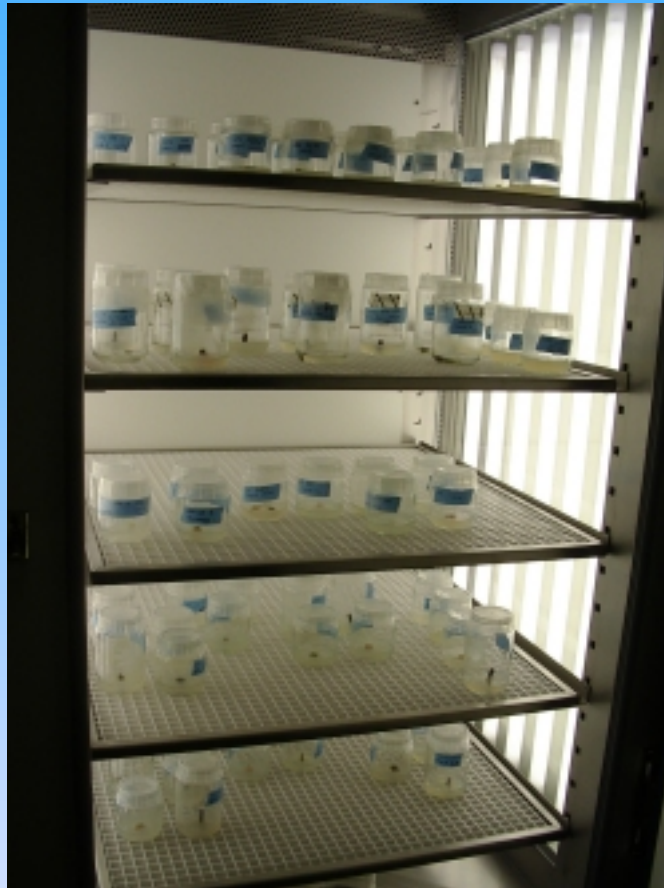
Cultures in vitro de cellules animales

- Incubateur à CO₂ avec flacons et plaques de culture.



Cultures in vitro d'explants végétaux

- Chambre de culture :



Histologie animale

- Microtome utilisé pour réaliser des coupes histologiques :

