

PRÀCTICA 3

Preparació de talls d'epiteli de patata

(Preparació en fresc)

INTRODUCCIÓ:

Es tracta de visualitzar al microscopi l'epiteli de patata comprovant la forma i mida de les cèl·lules vegetals de la mateixa.

DESENVOLUPAMENT:

Agafem una placa de Petri, un tall de patata i un ganivet procurant fer talls ben primos. Com que realitzar aquests talls és molt difícil, s'acostuma a fer una sèrie de 20 a 25 talls, que es van submergint en la placa de petri que conté aigua. Així evitem que es deshidratin els talls. Després seleccionem els talls que creiem que tenen millors condicions i es munten en un portaobjectes.

Material: – placa de petri

- ganivet
- patata
- pinces
- portaobjectes
- microscopi
- aigua

Microscopia

CV 3

-