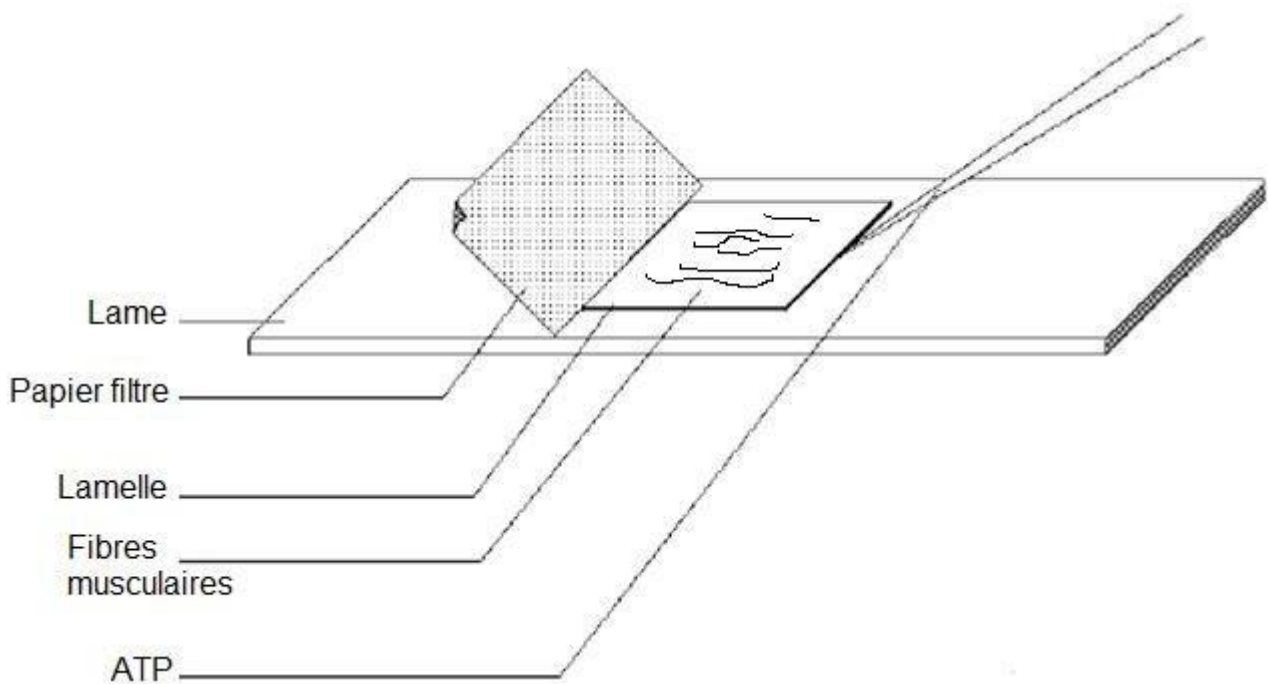


Protocole de la réalisation de la préparation microscopique du muscle psoas du lapin

- Déposer un fragment de faisceaux de fibres musculaires sur une lame mince.
- Dilacerer ceux-ci à l'aide d'une épingle puis monter entre lame et lamelle.
- Observer au microscope.
- Capturer une image de fibre musculaire isolée.
- Sans enlever la lame du microscope si possible, faire diffuser par capillarité une goutte d'ATP sous la lamelle :



- Capturer une image de la même fibre musculaire isolée contractée.

Il est également possible d'acquérir un vidéogramme de la contraction en suivant le même protocole et de travailler ensuite sur une image avant/après.