La mécanique musculo-squelettique

**1**

unité

Protocole de TP

Disséquer une patte de lapin

* Matériel nécessaire :

- patte postérieure de lapin

- ciseaux épais

- ciseaux fins

- pinces fines

- aiguille lancéolée

- gants (facultatif)

* Protocole :

1. Commencer par bien orienter la patte, en repérant les principales orientations : dos/ventre ; avant/arrière ; face externe/face interne.
2. Repérer l’articulation du genou.
3. À l’aide des ciseaux épais, éliminer le surplus de muscles.
4. Découper avec les ciseaux fins la fine membrane qui recouvre les muscles.
5. Avec les pinces fines, séparer les muscles les uns des autres, sans les déchirer.
6. Repérer les tendons, zone d’insertion des muscles sur les os.
7. Tirer avec les pinces fines alternativement sur un muscle et sur l’autre et observer le mouvement de la patte.