

Tuần 3: (20/9/2021 – 25/9/2021)
Tiết 5

Bài 5. THỰC HÀNH

QUAN SÁT TẾ BÀO VÀ MÔ

(Vì online nên chúng ta chỉ tìm hiểu TN)

1/ Cách làm tiêu bản mô cơ vân và quan sát tế bào:

- Trình bày các bước làm tiêu bản mô cơ vân?

➤ **Các bước làm:**

- Rạch da đùi ếch lấy 1 bắp cơ.
- Dùng kim nhọn rạch dọc bắp cơ (thâm sạch).
- Dùng ngón trỏ và ngón cái ấn 2 bên mép rạch.
- Lấy kim mũi mác gạt nhẹ và tách 1 sợi mảnh.
- Đặt sợi mảnh mới tách lên lam kính, nhỏ dung dịch sinh lí 0,65% NaCl.
- Đậy lamén, nhỏ axit axêtic.

❖ **Quan sát tiêu bản các loại mô:**

- Chỉnh kính hiển vi để quan sát các tiêu bản mô biểu bì, mô sụn, mô cơ, mô xương.
- + Vẽ hình và đưa ra nhận xét.
- + Hoàn chỉnh bài thu hoạch: Tóm tắt phương pháp làm tiêu bản mô cơ vân.

Tuần 3: (20/9/2021 – 25/9/2021)

Tiết: 6

Bài 6. PHẢN XẠ

I. Cấu tạo và chức năng của nơron:

a. Cấu tạo của nơron

- Nơron gồm:

- + Thân chứa nhân, xung quanh là các tua ngắn gọi là sợi nhánh.
- + Tua dài gọi là sợi trục có bao miêlin

b. Chức năng của nơron

- Cảm ứng là khả năng tiếp nhận kích thích và phản ứng lại kích thích bằng hình thức phát sinh xung thần kinh.
- Dẫn truyền xung thần kinh là khả năng lan truyền xung thần kinh theo một chiều nhất định.

c. Các loại nơron

- + Nơron hướng tâm (Nơron cảm giác)
- + Nơron trung gian (Nơron liên lạc)
- + Nơron li tâm (Nơron vận động)

II. Cung phản xạ:

a. Phản xạ

- Phản xạ là phản ứng của cơ thể trả lời các kích thích của môi trường dưới sự điều khiển của hệ thần kinh.
- + Ví dụ: Tay chạm vào vật nóng thì rút lại, thức ăn vào miệng thì tuyến nước bọt tiết ra,

b. Cung phản xạ

- Cung phản xạ là đường dẫn truyền xung thần kinh nhằm thực hiện một phản xạ.
- Cung phản xạ gồm 5 thành phần:
 - + Cơ quan thụ cảm (Da)
 - + Nơron hướng tâm
 - + Trung ương thần kinh (Nơron trung gian)
 - + Nơron li tâm
 - + Cơ quan phản ứng (Bắp cơ)

c. Vòng phản xạ: (Học sinh tự đọc sgk/22)

❖ LUYỆN TẬP VÀ VẬN DỤNG:

- 1/ Phản xạ là gì? Cho ví dụ về phản xạ?
- 2/ Học chú thích hình 6.2 skg/21