**CHƯƠNG X NỘI TIẾT**

**BÀI 55: GIỚI THIỆU CHUNG HỆ NỘI TIÉT**

**I- Đặc điểm hệ nội tiết:**

- Tuyến nội tiết sản xuất các hoócmôn theo đường máu ( thể dịch ) tác động đến cơ quan đích (cơ quan chịu ảnh hưởng)

**II-****Phân biệt tuyến nội tiết và ngoại tiết:**

* Giống nhau: Đều là các tuyến trong cơ thể có các tế bào tuyến. Đều tạo ra các sản phẩm tiết.
* Khác nhau:

+ Tuyến nội tiết: Có tác dụng điều khiển, điều hòa, phối hợp hoạt động của các cơ quan.

+ Tuyến ngoại tiết: Có tác dụng trong quá trình tiêu hóa thức ăn, thải bã, điều hòa thân nhiệt,....

**III- Hooc môn:**

**1. Tính chất của hoóc môn:**

- Hoóc môn chỉ ảnh hưởng tới một hoặc một số cơ quan xác định.

- Hooc môn có hoạt tính sinh học rất cao.

- Hooc môn không mang tính đặc trưng cho loài.

**2. Vai trò của hooc môn:**

- Duy trì tính ổn định môi trường trong cơ thể.

- Điều hòa các quá trình sinh lý diễn ra bình thường

**CÂU HỎI**

**Câu 1:** Phân biệt tuyến nội tiết và tuyến ngoại tiết?

**Câu 2:** Nêu tính chất và vai trò của hoocmôn?

**Câu 3:** Hãy chọn câu trả lời đúng trong các câu hỏi sau.

1. Sản phẩm tiết của tuyến nội tiết là
2. Kháng thể b. enzyme c. vitamin d. hoocmôn
3. Phát biểu nào sau đây về hoocmôn là đúng?
4. Có hoạt tính sinh học rất cao B. Không mang tính đặc hiệu

C Do tuyến ngoại tiết tiết ra D. Có vai trò xúc tác cho quá trình tiêu hóa

1. Ở người, tuyến nào dưới đây là tuyến nội tiết
2. Tuyến ruột b. Tuyến mật c. Tuyến yên d. Tuyến nươc bọt
3. Ở người, tuyến nào dưới đây là tuyến ngoại tiết
4. Tuyến yen b. Tuyến nước bọt c. Tuyến giáp d. Tuyến trên thận