

TRẢ LỜI CÂU HỎI TRANG 180 SGK SINH HỌC 11

Câu hỏi

Nghiên cứu sơ đồ cơ chế điều hòa sinh trứng (hình 46.2) và trả lời các câu hỏi sau:

- Cho biết tên các hoocmôn ảnh hưởng đến quá trình phát triển, chín và rụng trứng.
- Từng hoocmôn đó ảnh hưởng đến quá trình phát triển, chín và rụng trứng như thế nào?

Trả lời câu hỏi bài 46 trang 180 SGK Sinh học 11

Trả lời

Tên các hoocmôn và ảnh hưởng của chúng đến quá trình phát triển, chín và rụng trứng như sau:

Hoocmôn	Tác động
GnRH	Kích thích tuyến yên tiết hoocmôn FSH và LH
FSH	Kích thích nang trứng phát triển và tiết ơstrôgen
LH	Làm trứng chín, rụng và tạo thể vàng. Thể vàng tiết ra hoocmôn prôgestêrôn và ơstrôgen

Xem thêm

>>> Bài trước: [Trả lời câu hỏi trang 179 SGK Sinh học 11](#)

>>> Bài tiếp theo: [Bài tập 1 trang 181 SGK Sinh học 11](#)