

BÀI 3 TRANG 181 SGK SINH HỌC 11

Câu hỏi

Quá trình sản xuất hoocmôn FSH, LH, ostrôgen và prôgestêrôn bị rối loạn có ảnh hưởng đến quá trình sinh trứng hay không, tại sao?

Giải bài 3 trang 181 Sinh học lớp 11

Trả lời

Quá trình sản xuất hoocmôn FSH, LH, ostrôgen và prôgestêrôn bị rối loạn có ảnh hưởng đến quá trình sinh trứng.

Vì: FSH kích thích phát triển nang trứng và tiết ostrôgen, LH làm cho trứng chín và rụng, tạo thể vàng; thể vàng tiết prôgestêrôn và ostrôgen. Prôgestêrôn và ostrôgen làm niêm mạc tử cung dày lên đồng thời kích thích lên tuyến yên và vùng dưới đồi ngừng sản sinh FSH và LH. Do đó, nếu quá trình sản xuất hoocmôn FSH, LH, ostrôgen và prôgestêrôn bị rối loạn thì sẽ làm ảnh hưởng đến quá trình sinh trứng.

Xem thêm

>>> Bài trước: [Bài 2 trang 181 SGK Sinh học 11](#)

>>> Bài tiếp theo: [Giải bài tập 47 sgk sinh 11](#)