

Bs Đinh Thị Hồng Nga -

9 Tác động tác canxi-phosphat.

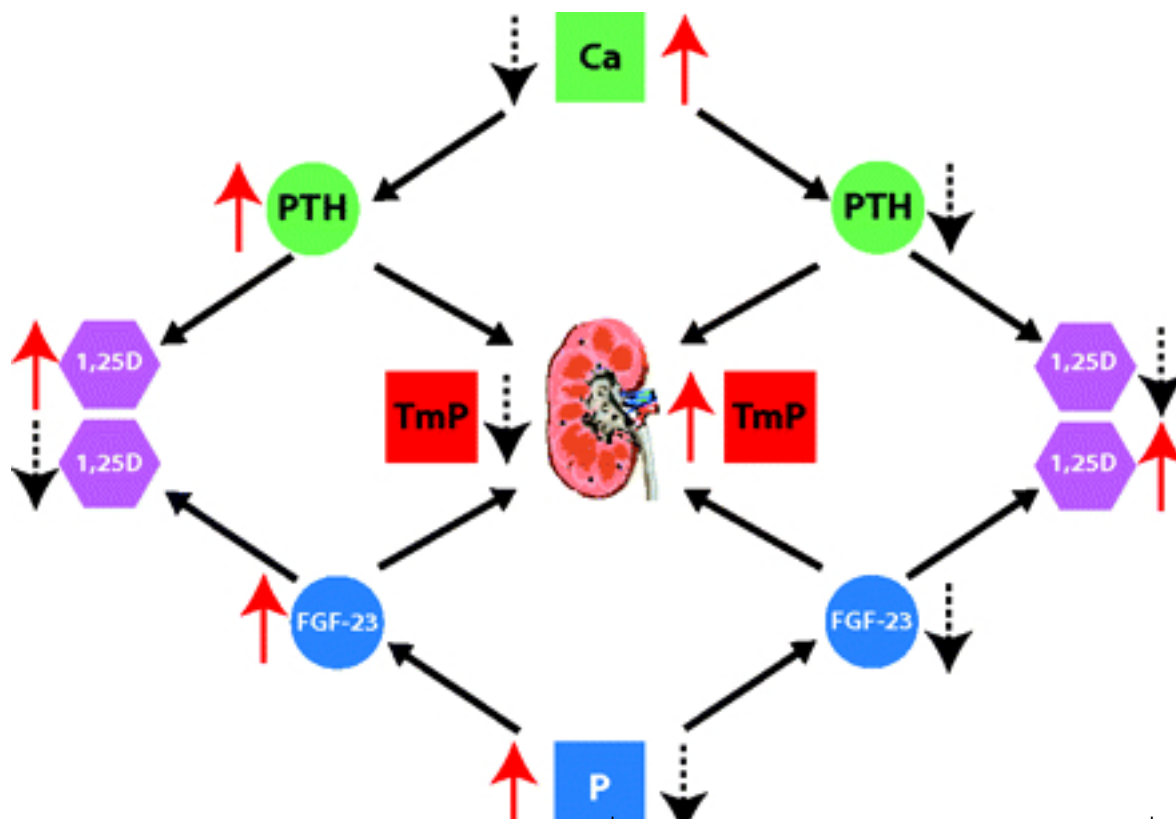
Canxi và phosphat (phospho vô cơ) tác động trong một số quá trình cơ bản. Trong xương, quá trình trao đổi chất canxi và phosphat hoạt động trong một nhóm với nguyên bào xương, tế bào xương và protein ngoại bào khoáng hóa chất tạo xương khi nó được lắng đọng. Mặt khác, trong các mô không xương, có một hệ thống điều chỉnh ít được biết đến nhằm ngăn chặn sự lắng đọng có hại của phức hợp canxi-phosphat trong mô mềm. Trong CKD, vôi hóa mô mềm là phổ biến. Sự vôi hóa trong mạch máu có liên quan đến việc tăng tải tải trọng, điều này có thể được dự đoán từ nồng độ phosphat huyết thanh và sự phân bố canxi-phosphat.

Hệ thống nội tiết tố điều chỉnh cân bằng nội môi phosphate liên quan đến hai hormone chính: yếu tố tăng trưởng nguyên bào sợi 23 (FGF-23) và phức hợp thụ thể FGF / Klotho và PTH và PTHR

Canxi và chuyển hóa canxi trong cơ thể (phần 2)

Viết bởi Biên tập viên

Thứ năm, 16 Tháng 9 2021 18:28 - Lần cập nhật cuối Thứ năm, 16 Tháng 9 2021 18:35



[Xem tiếp bài này](#)