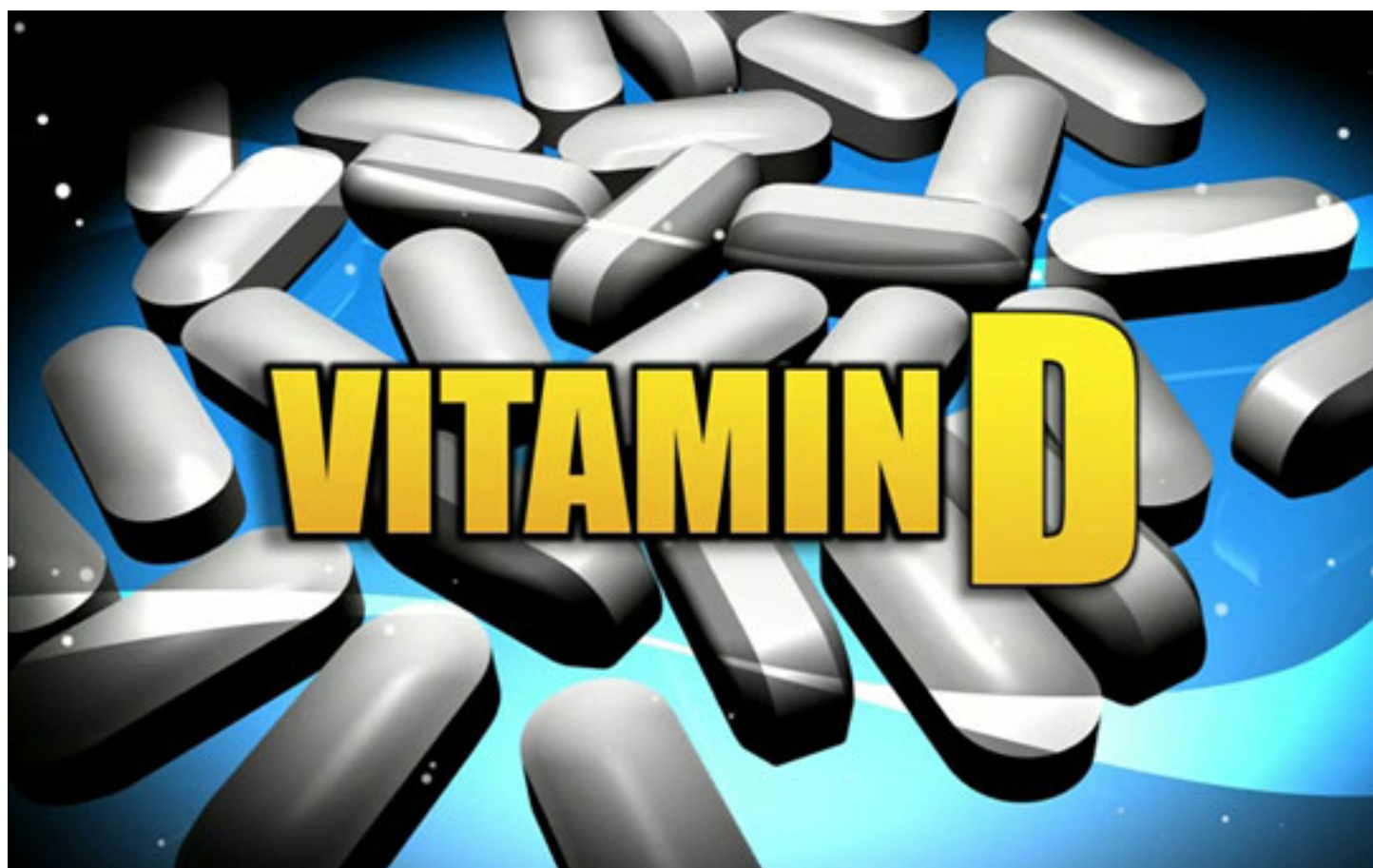


Ds Nguyễn Thị Mai

Theo các nhà nghiên cứu người Pháp, bệnh nhân ghép thận thiếu hụt vitamin D nên xem xét việc bổ sung vitamin D để ngăn chặn sự suy giảm chức năng thận. Vitamin D thúc đẩy sự hấp thụ canxi và phosphate trong ruột và tăng tái hấp thu canxi ở thận xa, qua đó cung cấp canxi hoạt động và tăng cường phosphate cần thiết cho quá trình trao đổi chất.



Tiến sĩ Frank Bienaime thuộc trường Đại học Paris Descartes và nhóm của ông đã nghiên cứu 634 bệnh nhân được ghép thận để hiểu rõ hơn nhu cầu của vitamin D sau 3 tháng ghép thận. Nghiên cứu đã kiểm tra tình trạng vitamin D có liên quan đến tỷ lệ tồn vong sớm hoặc mức độ ghép, hiệu quả của thận được đo bằng tốc độ dòng chảy, và sức khỏe của thận đo bằng thông qua sự trao đổi và teo thận trong 3 đến 12 tháng. Các bệnh nhân được đánh giá 2-4 tháng sau khi được cấy ghép. Nồng độ vitamin D được đo qua tốc độ dòng chảy của chất lỏng qua

Thiêu hụt Vitamin D, một mối quan tâm cho bệnh nhân ghép thận

Viết bởi Biên tập viên

Chẩn đoán, 26 Tháng 5 2013 18:56 - Lần cập nhật cuối: Chẩn đoán, 26 Tháng 5 2013 19:41

Thận, được gọi là tốc độ lọc cầu thận (GFR). Máu và mô được lọc để phân tích và thành phần và sinh thiết được thực hiện để kiểm tra sự tiến triển của thận và tổn thương.

Trong quá trình nghiên cứu, có 19 bệnh nhân không theo dõi nghiên cứu, 30 bệnh nhân hậu ghép thận, 28 bệnh nhân tủy xương và ghép hoctơ, và 3 người đã chết sau khi bắt đầu cấy ghép. Nguyên nhân là nguyên nhân gây tủy xương như thiếu hụt và được tìm thấy trong 12 bệnh nhân. Thiệu hụt vitamin D đã được chứng minh là tương quan với chức năng thận giảm sau 3 tháng cấy ghép và tăng sau 12 tháng sau cấy ghép. Các kích thích tố khác liên quan đến sự trao đổi chất khoáng như canxi, phospho, calcitriol, hormon cận giáp hoặc tăng trưởng nguyên bào sợi nhân tử-23 không liên quan đến sức khỏe thận. Thiệu hụt vitamin D là một vấn đề phổ biến nhưng người ta có chức năng thận suy giảm như tình trạng của các hormone sau khi ghép thận không được hiểu rõ. Các tác giả khuyến khích nghiên cứu trong tương lai để đánh giá việc sử dụng các chế phẩm bổ sung vitamin D ở bệnh nhân ghép thận. Duy trì nồng độ vitamin D ở mức bình thường có thể ngăn chặn chức năng thận suy giảm sau khi ghép.

Người tin từ www.mims.com