



1136 - PREVALENCIA DEL DÉFICIT DE VITAMINA D ASOCIADA A LA INMUNODEFICIENCIA COMÚN VARIABLE (IDCV) EN LA COHORTE DE PACIENTES EN SEGUIMIENTO EN CONSULTAS EXTERNAS DE MEDICINA INTERNA

M.I. Calle Gómez, J. Escobar Sevilla, P. Gómez Ronquillo, I. Pitto Robles, J.M. García Pérez, R. Moya Megías y J.D. Mediavilla García

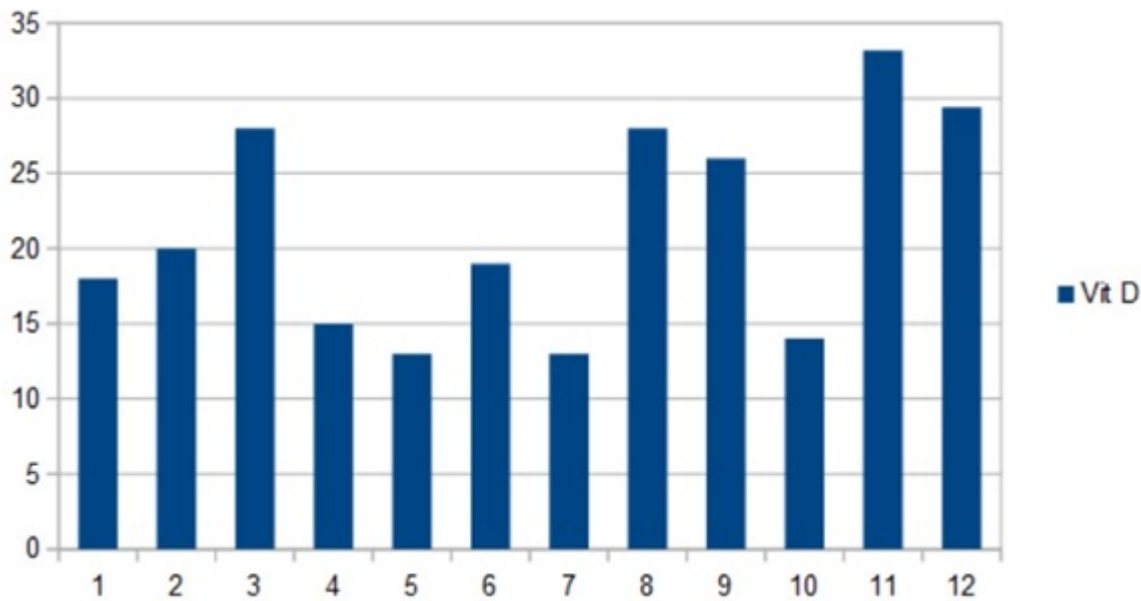
Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada.

Resumen

Objetivos: Describir y analizar la prevalencia del déficit de vitamina D y su necesidad de suplementación asociada a inmunodeficiencia común variable (IDCV) en la muestra de pacientes en seguimiento en consultas externas de Medicina Interna del Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada.

Métodos: Se trata de un estudio descriptivo, unicéntrico y retrospectivo. Se recopilaron los datos analíticos del metabolismo fosfocálcico del último año de la cohorte de pacientes con IDCV en seguimiento por el servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada hasta finales del 2020.

Resultados: Obtuvimos los datos de un total de 12 pacientes, 6 mujeres y 6 hombres. Entre los que presentaban déficit de vitamina D (niveles < 20 ng/mL), encontramos 7 pacientes que presentaban una media de calcio sérico de 9,16 mg/dL con una desviación típica de 0,53, una media de fósforo sérico de 2,9 mg/dL con una desviación típica de 0,3 con una media de vit. D de 16 ng/mL con una desviación típica de 2,94. De los cuales, solo 1 recibía suplementos de vitamina D (fig. 1).



Conclusiones: Llegamos a la conclusión de la tendencia a la deficiencia de vitamina D en la cohorte de paciente con IDCV en seguimiento por el servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada, destacando la necesidad de control y seguimiento del metabolismo fosfocálcico en nuestros pacientes para evitar las complicaciones médico/quirúrgicas asociadas al déficit de vit. D.

Bibliografía

1. Ardeniz Ö, Avc CB, Sin A, et al. Vitamin D Deficiency in the Absence of Enteropathy in Three Cases with Common Variable Immunodeficiency. *International Archives of Allergy and Immunology*. 2008;147(1):74-83.
2. Amaya-Mejía AS, O'Farrill-Romanillos PM, Galindo-Pacheco LV, Vargas-Ortega G, Mendoza-Zubieta V, Del Rivero-Hernández LG, Segura-Méndez NH. Deficiencia de vitamina D en pacientes con inmunodeficiencia común variable, con enfermedades autoinmunes y bronquiectasias [Vitamin D deficiency in patients with common variable immunodeficiency, with autoimmune diseases and bronchiectasis]. *Rev Alerg Mex*. 2013;60(3):110-6.