

VITAMINA D- CALCITRIOL (1 α , 25-(OH)2-D3)

Autoras: Dra. Natalia Pérez Ferre, Dra. Clara Marcuello Foncillas y Dra. Pilar Matía Martín

INDICACIONES	<ul style="list-style-type: none">-Osteodistrofia renal, en pacientes con insuficiencia renal crónica y más si están sometidos a hemodiálisis.-Hipoparatiroidismo postquirúrgico.-Hipoparatiroidismo idiopático.-Pseudohipoparatiroidismo.-Raquitismo dependiente de la vitamina D.-Raquitismo hipofosfatémico resistente a la vitamina D.-Osteomalacia-Tratamiento prequirúrgico en hiperparatiroidismo primario, para minimizar la hipocalcemia postoperatoria-Solución inyectable: tratamiento de la hipocalcemia en pacientes sometidos a diálisis renal crónica
DOSIS HABITUALES PARA DÉFICIT	<p>SOLUCIÓN INYECTABLE: Dosis inicial: 1 microgramo (0,02 microgramos/kg) hasta 2 microgramos, administrada tres veces por semana, aproximadamente en días alternos. No se recomienda utilizar dosis iniciales mayores de 4 microgramos tres veces por semana. La dosis podrá aumentarse de 0,5 a 1 microgramos a intervalos de dos a cuatro semanas.</p> <p>ORAL: Osteodistrofia renal (pacientes dializados): La dosis diaria inicial es de 0,25 microgramos. Para los pacientes normocalcémicos o con hipocalcemia leve son suficientes 0,25 microgramos en días alternos. De no observarse en un plazo de 2-4 semanas una respuesta satisfactoria en los parámetros clínicos y bioquímicos, podrá elevarse la dosis en 0,25 microgramos/24 horas cada 2-4 semanas.</p> <p>Hipoparatiroidismo y raquitismo: La dosis inicial recomendada de calcitriol es de 0,25 microgramos/día, administrada por la mañana. Si no se observa una respuesta satisfactoria de los parámetros clínicos y bioquímicos, podrá aumentarse la dosis en intervalos de 2-4 semanas.</p>

Código	Nombre comercial	Presentación	Principio Activo	Dosis	Vía de administración	PVPiva	Financiado
CALCITRIOL ORAL							
955526	ROCALTROL 0,25	20 CÁPSULAS	CALCITRIOL	0,25 mcg	VO	4,65€	SI (DH)
955534	ROCALTROL 0,5	20 CÁPSULAS	CALCITRIOL	0,5 mcg	VO	6,9€	SI (DH)
CALCITRIOL INTRAVENOSO							
659270	CALCITRIOL KERN PHARMA EFG	25 AMPOLLAS DE 1 ML	CALCITRIOL	1 mcg	IV	96,04 €	H

Bibliografía:

-Fichas técnicas: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, en: <https://cima.aemps.es/cima/publico/home.html>

- Castro A, Oleaga A, Parente Arias P, Paja M, Gil Carcedo E, Álvarez Escolá C. Executive summary of the SEORL CCC-SEEN consensus statement on post-thyroidectomy hypoparathyroidism. Resumen ejecutivo del documento de consenso SEORL CCC-SEEN sobre hipoparatiroidismo posttiroidectomía. *Endocrinol Diabetes Nutr.* 2019;66(7):459-463. doi:10.1016/j.endinu.2019.03.015