

# DeVit Tropfen

Vitamin D<sub>3</sub>

- ✓ Tropfengenaues Dosieren, 6 Tropfen = 400 I.E.
- ✓ Kindgerechte Darreichungsform – ölige Tropfen
- ✓ Erstattungsfähig bis 12 Jahre
- ✓ **3x10 ml Packung – günstiger als Vigantol Öl®**

	Vigantol Öl® 10 ml	DeVit Tropfen (3x10 ml) Bündelpackung
Vitamin D pro Tagesdosis	500 I.E.	<b>400 I.E.*</b>
Preis pro Packung**	14,78€	<b>13,78 €</b>
Reichweite	180 Tage***	<b>180 Tage****</b>
Preis pro Tagesdosis	8,2 ct	<b>7,7 ct</b>

\*Gemäß Konsensuspapier Munns et al. 2016: Global Consensus Recommendations on Prevention and Management of Nutritional Rickets, *J Clin Endocrinol Metab.* 400 I.E. Vitamin D (10 µg) sind ausreichend, Rachitis zu verhindern für Kinder ab Geburt bis zum vollendeten 12. Lebensmonat, unabhängig von der Art der Ernährung. \*\*Stand ABDA 06.10.2017. \*\*\*Nach Anbruch nur 180 Tage haltbar. \*\*\*\*3 x 60 Tage.

<b>10 ml</b>	PZN 11518941	11,84 €
<b>3x10 ml</b>	PZN 12426566	13,78 €

Stand: 01.07.2019

**DeVit Tropfen** können mit etwas Flüssigkeit (z. B. Muttermilch) eingenommen werden.

**Nicht verschreibungspflichtig. Broschüre ist nur für Fachkreise.**

**Wir sind immer für Sie da:**

☎ 0800 000 58 40 (kostenfreie Hotline)

✉ kontakt@paedia.de

1 Ernährungskommission der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin (DGKJ) in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Endokrinologie (APE), 2011, [http://www.dgkj.de/uploads/media/1107\\_Stellungnahme\\_Vitamin\\_D\\_01.pdf](http://www.dgkj.de/uploads/media/1107_Stellungnahme_Vitamin_D_01.pdf), Stand 16.11.2015 2 Empfehlungen der deutschen, österreichischen und schweizerischen Gesellschaften für Ernährung, 1. Auflage 2015, Referenzwerte für die Nährstoffzufuhr

**DeVit Tropfen** 2400 I.E./ml Tropfen zum Einnehmen, Lösung. **Wirkst.:** Colecalciferol. **Zus.:** 1 ml enth. 0,06 mg Colecalciferol entspr. 2400 I. E. Vitamin D3. **Sonst. Bestandt.:** All-rac- $\alpha$ -Tocopherolacetat, Polyglycerol-x-oleat, Raffiniertes Olivenöl, Süßorangenschalenöl. **Anw.:** Vorbeugung gg. Rachitis bei Früh- bzw. Neugeborenen u. Kindern. Unterstützende Behandl. von Osteoporose in Verbind. mit Calcium u. ggf. spezif. Osteoporosemitteln. **Gegenanz.:** Überempf. gg. d. Wirkst. od. einen der sonst. Bestandt., Hypercalciämie u./od. Hypercalcurie, Nephrolithiasis, schwere Nierenfunktionsstör., Hypervitaminose D, Pseudohypoparathyreoidismus **Nebenw.:** Überempfindlichkeitsreakt. wie Angioödem o. Larynxödem; Hypercalciämie, Hypercalcurie; Verstopf., Flatulenz, Übelk, Bauchschmerzen, Magenschmerzen, Durchfall; Überempfindlichkeitsreakt. wie Pruritus, Ausschlag, Urtikaria. **Apothekenpflichtig.** Stand: 10/2018.

**Paedia GmbH** · Von-Humboldt-Str. 1 · 64646 Heppenheim

Gesundheit – von Anfang an



# DeVit Tropfen

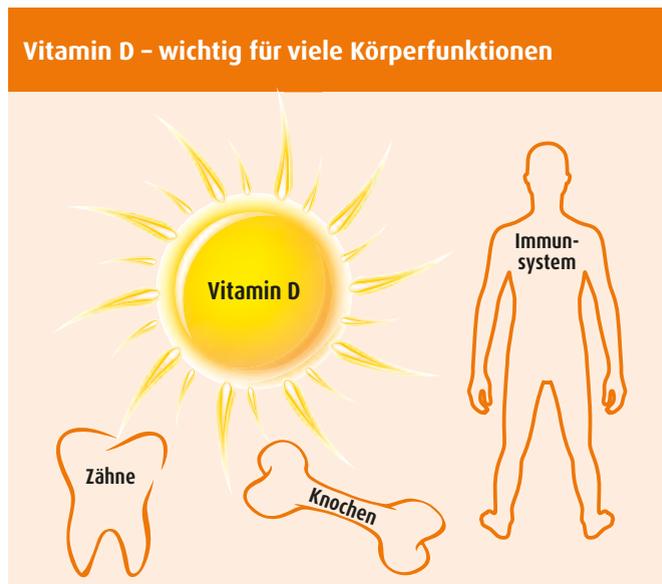
Vitamin D<sub>3</sub>

## Rachitis und Vitamin-D-Mangel gezielt vorbeugen



66501334-08-0619

# DeVit – von Experten empfohlen



Vitamin D trägt zur Erhaltung der Knochenmasse und der Zähne bei und unterstützt den Aufbau der Muskelfunktion. Darüber hinaus reguliert es das Immunsystem.

## Die Ernährungskommission der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin (DGKJ) erklärt:

„Repräsentative Daten des Kinder- und Jugendgesundheits-surveys (KIGGS) (.....) zeigen, dass Kinder und Jugendliche im Durchschnitt deutlich weniger Vitamin D mit der Nahrung zu sich nehmen als den bisherigen Referenzwerten entsprechen würde. Ein Vitamin-D-Mangel durch eingeschränkte physiologische Vitamin-D-Bildung in der Haut in Kombination mit einer zu geringen Vitamin-D-Zufuhr mit der Nahrung bzw. einer unzureichenden Vitamin-D-Prophylaxe kann (...) gesundheitlich relevante Folgen haben.“<sup>1</sup>

**Generell wird eine 25(OH)D-Serumkonzentration von mindestens 50 nmol/l als wünschenswert erachtet.<sup>2</sup>**

# DeVit – individuell dosierbar

## Empfohlene Zufuhrmenge der DGE

Alter	Vitamin D bei fehlender endogener Synthese 1 µg = 40 Internationale Einheiten (I.E.); 1 I.E. = 0,025 µg		
	µg/Tag	I.E./Tag	Tropfen DeVit/Tag
<b>Säuglinge</b> (bis 12 Monate)	10 *	400 *	6
<b>Kinder</b> (1–14 Jahre)	20 **	800 **	12
<b>Jugendliche und Erwachsene</b> (15–65 Jahre)	20 **	800 **	12

Aktuelle Empfehlungen zur Vitamin-D-Supplementierung der Deutschen, Österreichischen und Schweizerischen Gesellschaft für Ernährung 2015.<sup>2</sup>

## Erläuterung zur Zufuhrmenge:

\* Ab der 1. Lebenswoche bis zum Ende des 1. Lebensjahres sollten alle Säuglinge unabhängig von der endogenen Vitamin-D-Synthese eine Supplementation erhalten. Die Prophylaxe sollte im 2. Lebensjahr in den Wintermonaten weiter durchgeführt werden.

\*\*Die Vitaminzufuhr über die Ernährung reicht nicht aus, um den empfohlenen Grenzwert (50 nmol/l 25(OH)D-Serumkonzentration) bei fehlender endogener Synthese zu erreichen. Bei häufiger Sonnenbestrahlung (z. B. in den Sommermonaten) kann die Supplementation entfallen.

**Die Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin unterstützt diese Empfehlungen.<sup>1</sup>**