

# RENAVIT®

Wasserlösliche Vitamine für Dialysepatienten

| Vitamine                      | EBPG <sup>(2)</sup><br>Empfehlung | Renavit®<br>pro Tablette |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| B <sub>1</sub> Thiamin        | 1.1 - 1.2 mg                      | 2.2 mg                   |
| B <sub>2</sub> Riboflavin     | 1.1 - 1.3 mg                      | 1.7 mg                   |
| B <sub>3</sub> Niacin         | 14 -16 mg                         | 20 mg                    |
| B <sub>5</sub> Pantothersäure | 5 mg                              | 10 mg                    |
| B <sub>6</sub> Pyridoxin      | 10 mg                             | 10 mg                    |
| B <sub>7</sub> Biotin         | 30 µg                             | 60 µg                    |
| B <sub>9</sub> Folsäure       | 1 mg                              | 1 mg                     |
| B <sub>12</sub> Cobalamin     | 2.4 µg                            | 6.0 µg                   |
| Vitamin C                     | 75 - 90 mg                        | 120 mg                   |

**Renavit® enthält ALLE wasserlöslichen Vitamine in angepasster Nierendosis entsprechend der „European Best Practice Guideline“.**

Da jedoch nicht jedes Vitamin gleich lang haltbar ist und auch nicht gleich stark während der Dialysebehandlung eliminiert wird, wurden einzelne Dosierungen unter Einhaltung der europäischen Höchstgrenzen nach oben hin korrigiert. Für mehr Sicherheit Ihrer Patienten.

**Praktisch:** 1 Tablette pro Tag  
optimale Compliance

**NEU:** ohne Gelatine  
GMO-frei produziert  
mörserbar für eine zeitnahe Applikation  
via Magensonde und PEG

# RENAVIT®

Wasserlösliche Vitamine für Dialysepatienten

## Literatur

1. Friedmann AN. Pharmacologic B-Vitamin therapy for homocysteinemia in dialysis patients: Has the time come? Nutr Clin Care, 2002 5:20-24
2. EBPG Guideline on Nutrition, Nephrol Dial Transplant, 2007 22 (Suppl 2): ii45-ii87
3. Case CM et al. Water-soluble vitamins in people with Low Glomerular Filtration Rate or on Dialysis: A review. Seminars in Dialysis. 2013. Vol 26, No5: 546-567
4. Fissel RB et al. International variations in vitamin prescription and association with mortality in the Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study (DOOPS). Am J Kidney Dis 2004; 44: 293-299
5. Davies G et al. An audit of Folate and Vitamin B<sub>12</sub> after switching to Renavit. Poster, Renal Pharmacy Group meeting 2015
6. KDIGO Anemia Guideline, www.kdigo.org
7. U. Domröse. Einfluß einer Multivitamin supplementation auf den Homocysteinspiegel bei Dialysepatienten. 30. Kongress der Gesellschaft für Nephrologie 1999.

## Gekürzte Produktinformation

**Indikation:** Zum Diätmanagement von Dialysepatienten

**Dosierung:** 1 Tablette täglich, am Dialysetag möglichst nach der Dialyse

**Wichtige Hinweise:** Renavit® ist eine ergänzende bilanzierte Diät und kein vollständiges Nahrungsmittel. Daher ist Renavit® nicht als einzige Nahrungsquelle geeignet. Nur unter ärztlicher Kontrolle verwenden. Nicht geeignet für Kinder < 3 Jahren.

**Packungsgröße:** 100 überzogene Tabletten, verblister

**Stand der Information:** 01.2023

RenaCare

# RENAVIT®

Wasserlösliche Vitamine für Dialysepatienten



**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)**

Prävention <sup>(1,2)</sup>  
Leitliniengerecht <sup>(2)</sup>  
Kostengünstig



RenaCare NephroMed GmbH  
Werrastr. 1a · D-35625 Hüttenberg  
Tel: 06403 - 92160 · Fax: 06403 - 92163  
mail@renacare.com · www.renacare.com

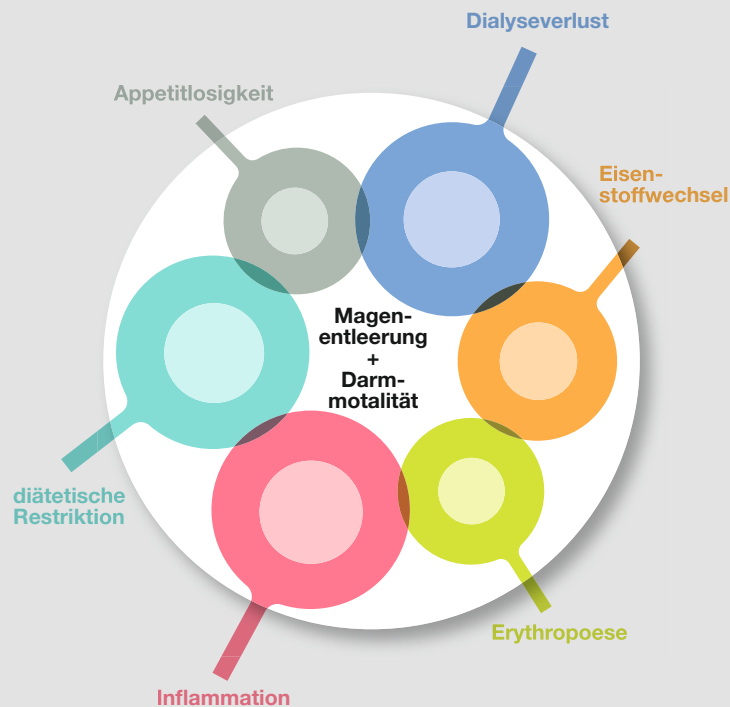
RenaCare

# Vitaminverlust unter Hämodialyse (HD)<sup>(3)</sup>

DOPPS<sup>(4)</sup> Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study

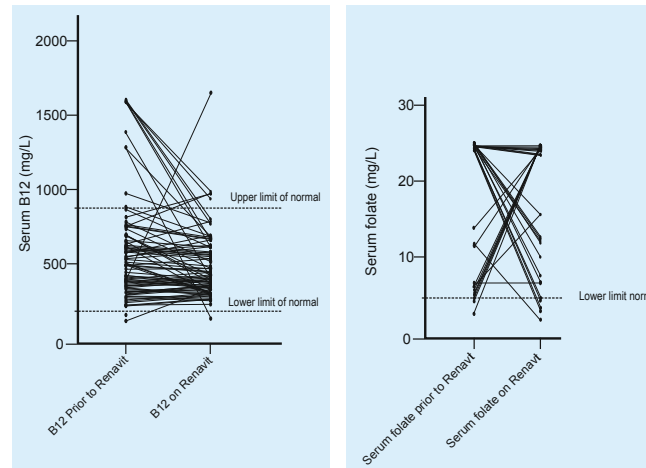
Unter regelmäßiger Einnahme von Vitamin Präparaten zeigen Hämodialysepatienten eine 16% niedrigere Mortalität im Vergleich zu Dialysepatienten ohne Vitaminsupplementierung.

Vitaminbedarf



**RENAVIT<sup>®</sup>**  
Vitamin B+C Komplex

# Vitamin B<sub>12</sub> und Folsäure Mangel mit RENAVIT<sup>®</sup> therapieren<sup>(5)</sup>



n=60, Zeitdauer 1 Jahr, 2014/15

Umstellung von 1 mg Vitamin B<sub>12</sub> i.m. (2x pro Jahr) sowie 5 mg Folsäure (täglich) auf Renavit<sup>®</sup> (1 Tablette täglich).

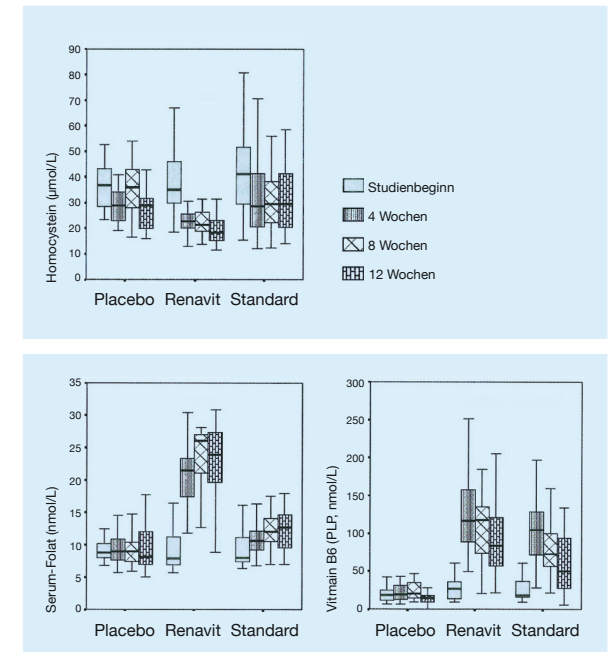
Nach 12 Monaten zeigten sich äquivalente Serumspiegel bei gesunkenen Therapiekosten sowie einem reduzierten Nebenwirkungsprofil.

KDIGO Anemia Guideline<sup>(6)</sup>

Unter Eisentherapie sollten niedrige Vitamin B<sub>12</sub> und Folsäure-Werte im Serum ersetzt werden.

**RENAVIT<sup>®</sup>**  
Vitamin B+C Komplex

# RENAVIT<sup>®</sup> senkt den Homocysteinspiegel bei Dialysepatienten<sup>(7)</sup>



n=61, Zeitdauer 3 Monate, 1999

Einfluss unterschiedlicher Vitaminsupplementierungen p.o. auf den Homocysteinspiegel (1 Tablette täglich).

Die deutlichere und schnellere Senkung der Homocysteinspiegelkonzentration durch Renavit<sup>®</sup> kann mit dem höheren Folsäuregehalt gegenüber dem damaligen Arzneimittel-Standard erklärt werden.

**RENAVIT<sup>®</sup>**  
Vitamin B+C Komplex