

REFERENSER

Publikationer PubMed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

(National Center for Biotechnology Information, U.S. National Library of Medicine, National Institutes of Health)

Kan behandling med vitamin D till patienter med primär immunbrist och frekventa luftvägsinfektioner reducera både infektionernas frekvens och svårighetsgrad?

Vitamin D3 supplementation in patients with frequent respiratory tract infections: a randomised and double-blind intervention study.

Bergman P, Norlin AC, Hansen S, Rekha RS, Björkhem-Bergman L, Ekström L, Agerbeth B, Lindh JD, Andersson J. *BMJ Open*. 2012 Dec 13;2(6).

Finns ett samband mellan låga vitamin D nivåer och antalet infektioner, försämrad livskvalitet och mer smärta hos våra cancerpatienter? Observationell studie av 100 palliativa cancerpatienter vid ASIH Långbro Park.

Low vitamin D levels are associated with higher opioid dose in palliative cancer patients-results from an observational study in Sweden.

Bergman P, Sperner S, Höjjer J, Bergqvist J, Björkhem-Bergman L. *PLoS One*. 2015 May 27;10(5):e0128223.

Powerpointbilden (nr 17): "säsongvariation i vitamin D-nivåerna" är från artikeln

Seasonal variation in blood drug concentrations and a potential relationship to vitamin D.

Lindh JD, Andersson ML, Eliasson E, Björkhem-Bergman L. *Drug Metab Dispos*. 2011;39:933-7.

Vitamin D-brist associerat med kortare överlevnadstid vid behandling med rituximab mot lymfom.

Vitamin D deficiency impairs rituximab-mediated cellular cytotoxicity and outcome of patients with diffuse large B-cell lymphoma treated with but not without rituximab.

Bittenbring JT et al. *J Clin Oncol*. 2014 Oct 10;32(29):3242-8.

Vitamin D-beroende frisättning av antimikrobiella peptider från immunceller var avgörande för avdöningen av lymfomceller.

Vitamin D-dependent induction of cathelicidin in human macrophages results in cytotoxicity against high-grade B cell lymphoma.

Bruns H et al. *Sci Transl Med*. 2015 Apr 8;7(282):282ra47.

Bättre prognos för cancer som debuterar under sommaren?

Season of diagnosis is associated with overall survival in patients with diffuse large B-cell lymphoma but not with Hodgkin's lymphoma - A population-based Swedish Lymphoma Register study.

Székely E et al. *Eur J Haematol*. 2016 Feb 13.

Det finns en association mellan låga vitamin D nivåer och ökad risk för bröstcancer.

Vitamin D and its relationship with breast cancer: an evidence based practice paper.

Obaidi J, et al. *Glob J Health Sci*. 2014 Sep 27;7(1):261-6.

Genetiska varianter i vitamin D receptorn kan vara associerat med ökad risk för bröstcancer.

Vitamin D receptor polymorphisms and cancer.

Gandini S, et al. *Adv Exp Med Biol*. 2014;810:69-105.

Kvinnor med icke metastaserande HER+ bröstcancer (n=308) som fått vitamin D tillskott hade en längre tids sjukdomsfri överlevnadstid jämfört med icke vitamin D-behandlade.

Improved clinical outcomes associated with vitamin D supplementation during adjuvant chemotherapy in patients with HER2+ nonmetastatic breast cancer.

Zeichner SB et al. *Clin Breast Cancer*. 2015 Feb;15(1):e1-11.

Vitamin D vid skelettmetastaserande bröstcancer.

A phase 2 trial exploring the effects of high-dose (10,000 IU/day) vitamin D(3) in breast cancer patients with bone metastases.

Amir E et al. *Cancer*. 2010 Jan 15;116(2):284-91.

Vitamin D-behandling för att förebygga muskelsmärta från aromatashämmare.

Vitamin D and aromatase inhibitor-induced musculoskeletal symptoms (AIMSS): a phase II, double-blind, placebo-controlled, randomized trial.

Rastelli AL et al. *Breast Cancer Res Treat*. 2011 Aug;129(1):107-16.