

Publikationen zu geriatrischen Themen aus der Klinik für Geriatrie und dem Zentrum Alter und Mobilität

Stand 22.08.2018

Publikationen sind mehrmals aufgeführt.

Übersicht

- Vitamin D, Training, Sturzprävention
- Sarkopenie
- Geriatrisches Assessment – Mobilität
- Geriatrisches Assessment – Schmerz
- Geriatrisches Assessment – Stürze
- Geriatrie und Gastroenterologie
- Medizinische Entscheidungen am Lebensende
- Medizin-Kommunikationstechnologie

Vitamin D, Training, Sturzprävention

- 1) **Bischoff-Ferrari HA.** Relevance of vitamin D in fall prevention.
[Geriatr Psychol Neuropsychiatr Vieil. 2017; 15\(1\):E1-E7](#)
- 2) **Bischoff-Ferrari HA.** In drei Schritten zu starken Knochen. Vitamin D, Kalzium und Bewegung.
[2011, International Osteoporosis Foundation, Nyon.](#)
- 3) **Bischoff-Ferrari HA.** Three steps to unbreakable bones. Vitamin D, Calcium and exercise.
[2011, International Osteoporosis Foundation, Nyon.](#)
- 4) **Bischoff-Ferrari HA,** Dawson-Hughes B , Platz A , Orav EJ, Stähelin HB, Willett WC, Can U, Egli A, Mueller NJ, Looser S , Bretscher B, Minder E, Vergopoulos A, Theiler R. Effect of high-dosage cholecalciferol and extended physiotherapy on complications after hip fracture: a randomized controlled trial.
[Arch Intern Med. 2010; 170\(9\):813-20.](#)
- 5) **Bischoff HA.** Importance of maximizing calcium and vitamin D in the elderly diet with respect to function and falls.
[Aging Canada 2003.](#)
- 6) **Bischoff HA,** Roos E. Effectiveness and safety of strengthening, endurance and coordination exercises in Osteoarthritis.
[Curr Opin Rheumatol. 2003; 12\(2\):141-4.](#)
- 7) **Bischoff HA,** Conzelmann M, Lindemann D, Singer-Lindpaintner L, Stucki G, Vonthein R, Dick W, Theiler R, Stähelin HB. Self-reported exercise before age 40: influence on quantitative skeletal ultrasound and fall risk in the elderly.
[Arch Phys Med Rehab 2001; 82\(6\):801-6.](#)

Sarkopenie

- 1) Faure AM, Fischer K, Dawson-Hughes B, Egli A, **Bischoff-Ferrari HA.** Gender-specific association between dietary acid load and total lean body mass and its dependency on protein intake in seniors.
[Osteoporos Int. 2017;28\(12\):3451-3462.](#)
- 2) Dawson-Hughes B. & **Bischoff-Ferrari H.** Considerations concerning the definition of sarcopenia.
[Osteoporos Int. 2016 Jun 21 \[Epub ahead of print\].](#)

- 3) Reginster JY, Cooper C, Rizzoli R, Kanis JA, Appelboom G, Bautmans I, **Bischoff-Ferrari HA**, Boers M, Brandi ML, Bruyère O, Cherubini A, Flamion B, Fielding RA, Gasparik AK, van Loon L, McCloskey E, Mitlak BH, Pilotto A, Reiter-Niesert S, Rolland Y, Tsouderos Y, Viser M, Cruz-Jentoft AJ. Recommendations for the conduct of clinical trials for drugs to treat or prevent sarcopenia.
[Aging Clin Exp Res 2016;28\(1\):47-58.](#)
- 4) **Bischoff-Ferrari HA**, Orav JE, Kanis JA, Rizzoli R, Schlögl M, Staehelin HB, Willett WC, Dawson-Hughes B. Comparative performance of current definitions of sarcopenia against the prospective incidence of falls among community-dwelling seniors age 65 and older.
[Osteoporos Int. 2015 Jun 12. \[Epub ahead of print\].](#)
- 5) Vellas B, Fielding R, Miller R, Rolland Y, Bhasin S, Magaziner J, **Bischoff-Ferrari HA**. Designing drug trials for sarcopenia in older adults with hip fracture - a task force from the international conference on frailty and sarcopenia research (ICFSR).
[J Frailty Aging 2014; 3\(4\):199-204.](#)
- 6) Rizzoli R, Reginster JY, Arnal JF, Bautmans I, Beaudart C, **Bischoff-Ferrari HA**, Biver E, Boonen S, Brandi ML, Chines A, Cooper C, Epstein S, Fielding RA, Goodpaster B, Kanis JA, Kaufman JM, Laslop A, Malafarina V, Mañas LR, Mitlak BH, Oreffo RO, Petermans J, Reid K, Rolland Y, Sayer AA, Tsouderos Y, Visser M, Bruyère O. Quality of life in sarcopenia and frailty.
[Calcif Tissue Int. 2013 Aug;93\(2\):101-20.](#)
- 7) Abellan van Kan G, André E, **Bischoff Ferrari HA**, Boirie Y, Onder G, Pahor M, Ritz P, Rolland Y, Sampaio C, Studenski S, Visser M, Vellas B. Carla task force on sarcopenia: propositions for clinical trials.
[J Nutr Health Aging 2009 . \[Consensus statement\].](#)
- 8) **Bischoff-Ferrari HA**, Staehelin HB, Willett WC. The effect of undernutrition in the development of frailty in older persons.
[J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2006 Jun;61\(6\):585-9 \[Editorial\].](#)

Geriatrisches Assessment – Mobilität

- 1) **Bischoff-Ferrari HA**, Conzelmann M, Stähelin HB, Dick W, Carpenter MG, Adkin A, Theiler R, Pfeifer M, Allum JHJ. Is fall prevention by vitamin D mediated by a change in postural or dynamic balance?
[Osteoporos Int 2006; 17\(5\):656-63.](#)
- 2) **Bischoff-Ferrari HA**, Stähelin HB, Iversen MD, Monsch AU, Weyh A, von Dechend M, Akos R, Conzelmann M, Dick W, Theiler R. Identifying a cut-off point for normal mobility: a comparison of the timed “up and go” test in community dwelling and institutionalized elderly women.
[Age Ageing 2003; 32\(3\):315-20.](#)
- 3) De Hoon EWJ, Allum JHJ, Carpenter MG, Salis C, Bloem BR, Conzelmann M, **Bischoff-Ferrari HA**. Quantitative assessment of the stops walking while talking test in the elderly.
[Arch Phys Med Rehabil. 2003 Jun;84\(6\):838-42.](#)

Geriatrisches Assessment – Schmerz

- 1) Janousek M, Ferrari S, Schmid DU, **Bischoff HA**, Balsiger M, Theiler R. Optimized assessment of the outcome in patients with radicular back pain of the lumbar spine. The modified NASS questionnaire.
[Schmerz 2011; 25\(5\):552-7.](#)

Geriatrisches Assessment – Stürze

- 1) Teister CJ, **Chocano-Bedoya PO**, Orav EJ, Dawson-Hughes B, Meyer U, Meyer OW, **Freystaetter G**, Gagesch M, Rizzoli R, Egli A, **Theiler R**, Kanis JA, **Bischoff-Ferrari HA**. Which Fall Ascertainment Method Captures Most Falls in Pre-Frail and Frail Seniors? [Osteoporos Int. 2018 Sep;29\(9\):2151-2152.](#)

Geriatric + Gastroenterologie

- 1) Butter M, Weiler S, Biedermann L, Scharl M, Rogler G, **Bischoff-Ferrari HA**, Misselwitz B. Clinical manifestations, pathophysiology, treatment and outcome of inflammatory bowel diseases in older people. [Maturitas. 2018 Apr;110:71-78.](#)

Medizinische Entscheidungen am Lebensende

- 1) Koppitz A, **Bosshard G**, Blanc G, Hediger H, Payne S, Volken T. Pain intervention for people with Dementia in nursing homes (PID): study protocol for a quasi-experimental nurse intervention. [BMC Palliat Care. 2017 Apr 21;16\(1\):27](#)
- 2) Koppitz AL, Dreizler J, Altherr J, **Bosshard G**, Naef R, Imhof L. Relocation experiences with unplanned admission to a nursing home: a qualitative study. [Int Psychogeriatr. 2017;29\(3\):517-527.](#)
- 3) **Bosshard G**, Zellweger U, Bopp M, Schmid M, Hurst SA, Puhan MA, Faist K. Medical End-of-Life Practices in Switzerland: A comparison of 2001 and 2013. [JAMA Intern med 2016 Feb 29 \[published online\]](#)
- 4) Schmid M, Zellweger U, **Bosshard G**, Bopp M. Medical end-of-life decisions in Switzerland 2001 and 2013: Who is involved and how does the decision-making capacity of the patient impact? [Swiss Med Wkly 2016;146:w14307.](#)
- 5) Koppitz A, **Bosshard G**, Kipfer S, Imhof L. Decision-making in caring for people with dementia at the end of life in nursing homes. [Int J Palliat Nurs 2016; 22\(2\):68-75.](#)
- 6) Koppitz A, **Bosshard G**, Händler Schuster D, Hediger H, Imhof L. Type and course of symptoms demonstrated in the terminal and dying phases by people with dementia in nursing homes. [Z Geront Geriat 2015; 48:176-183.](#)
- 7) Adam H, Hug S, **Bosshard G**. Chemotherapy near the end of life: a retrospective single-centre analysis of patients' charts. [BMC Palliative Care 2014; 13:26.](#)
- 8) Güth U, Reisch T, **Bosshard G**, Schmid SM. Mammakarzinompatienten und Suizid – eine einzelfallorientierter Ansatz mit Daten aus der Schweiz (Kongressbeitrag). [Senologie – Zeitschrift für Mammadiagnostik und –therapie 2014; 11-A46.](#)
- 9) Vetter M, Huang DJ, **Bosshard G**, Güth U. Breast cancer in women 80 years of age and older: A comprehensive analysis of an underreported entity. [Acta Oncol 2013; 52:57-65.](#)
- 10) Schmid M, Zellweger U, Bopp M, **Bosshard G**, Faist K, Hurst S, Puhan M, Gutzwiller F. Medizinische Entscheidungen am Lebensende. [Schweiz Ärztezeitung 2013; 94:1203-13.](#)
- 11) **Bosshard G**. Assisted dying — in search of appropriate assistants. [The King's Law Journal 2012; 23:141-148.](#)

- 12) **Bosshard G.** Beihilfe zum Suizid – medizinische, rechtliche und ethische Aspekte.
[Schweizerische Rundschau für Medizin – PRAXIS 2012; 101:183-189.](#)
- 13) Güth U, Myrick ME, Reisch T, **Bosshard G**, Schmid SM. Suicide in breast cancer patients: An individual-centered approach provides insight beyond epidemiology.
[Acta Oncol 2011; 50:1037-1044.](#)
- 14) Imhof L, **Bosshard G**, Fischer S, Mahrer-Imhof R. Content of health status reports of people seeking assisted suicide: a qualitative analysis.
[Med Health Care Philos 2011; 14:265-272.](#)
- 15) **Bosshard G.** Ethical challenges at the end of life in oncology: a summary of empirical ethics research (meeting abstract).
Oncology 2011; 34/supp6:290.
- 16) **Bosshard G.** Die geltende Sterbehilfepraxis regeln.
Neue Zürcher Zeitung 2010; 233:13 (07. Oktober).
- 17) **Bosshard G.** Der Tod, der Arzt und sein Patient. Autonomie und Fürsorge am Lebensende.
Leading Opinions in Hämatologie und Onkologie 2010; 3:78-79.
- 18) **Bosshard G**, Hurst SA. Suizidbeihilfe: Der Bund ist gefordert.
[SAMW-Bulletin 2010; 1:1-3.](#)
- 19) Materstvedt LJ, **Bosshard G.** Deep and continuous palliative sedation (terminal sedation): clinical-ethical and philosophical aspects.
[Lancet Oncology 2009;10:622-627.](#)
- 20) Fischer S, Huber CA, Furter M, Imhof L, Mahrer Imhof R, Schwarzenegger C, Ziegler SJ, **Bosshard G.** Reasons why People in Switzerland Seek Assisted Suicide: The View of Patients and Physicians.
[Swiss Medical Weekly 2009; 139:333-338.](#)
- 21) **Bosshard G**, Fischer S, Cartwright C, Faisst K, Löfmark L, Miccinesi G, Mortier F, Norup M, Onwuteaka-Philipsen B, van Delden JJM. Should assisted suicide be performed by physicians only? Results of a survey among physicians in six European countries and Australia.
[Bioethica Forum 2009; 2:4-9.](#)
- 22) Materstvedt G, **Bosshard G.** Terminale Sedierung: klinisch-ethische und philosophische Aspekte.
[Palliative-ch 2009, 3:31-35.](#)
- 23) Oertel S, Schneider U, Keel M, Lütolf UM, **Bosshard G.** Prophylaxis of heterotopic ossification in patients sedated after polytrauma - medical and ethical considerations.
[Strahlentherapie und Onkologie 2008; 184:212-217.](#)
- 24) **Bosshard G**, Broeckaert B, Clark D, Materstvedt LJ, Gordijn B, Müller-Busch HC. A role for doctors in assisted dying? An analysis of legal regulations and medical professional positions in six European countries.
[J Med Ethics 2008; 34:28-32.](#)
- 25) Fischer S, Huber C, Imhof L, Mahrer R, Furter M, Ziegler SJ, **Bosshard G.** Suicide assisted by two Swiss right-to-die organisations.
[J Med Ethics 2008; 34:810-814.](#)
- 26) **Bosshard G**, Ulrich E, Ziegler SJ, Bär W. Assessment of requests for assisted suicide by a Swiss right-to-die society.
[Death Studies 2008; 32:646-657.](#)
- 27) Hurst SA, Reiter-Theil S, Baumann-Hölzle R, Foppa C, Malacrida R, **Bosshard G**, Salathé M, Mauron A. The growth of clinical ethics in a multilingual country: challenges and opportunities.
[Bioethica Forum 2008; 1:15-24.](#)

- 28) **Bosshard G.** Review of Dörries A, Neitzke G, Simon A, Vollmann J (eds) "Klinische Ethikberatung. Ein Praxisbuch".
[Bioethica Forum 2008; 1:125-126.](#)
- 29) **Bosshard G.** Liberalisering av doedenshjelp – erfaringer fra Sveits [in Norwegian].
Omsorg 2008; 4:13-18.
- 30) **Bosshard G.** Klinische Ethikberatung: Machtfreier Diskurs im Spital?
[SGEB-Bulletin 2008; 57:9-11.](#)
- 31) **Bosshard G.** Ethische Aspekte der Transplantationsmedizin.
PULS 2008; 2/08, 12-13.
- 32) **Bosshard G.** Sterbehelfer – eine neue Rolle für Europas Ärzteschaft?
[Schweiz Ärztezeitung 2008; 89:406-410.](#)
- 33) Ziegler SJ, **Bosshard G.** Role of non-governmental organisations in physician assisted suicide.
[British Medical Journal 2007; 334:295-298.](#)
- 34) **Bosshard G.** Kulturelle Aspekte der Sterbehilfedebatte.
Bioethica Forum 2007; 54:1-8.
- 35) **Bosshard G.** Beihilfe zum Suizid und das Dilemma des Arztes.
Exit Info 2007; 1:14-15.
- 36) **Bosshard G.** Beihilfe zum Suizid – kein Teil der ärztlichen Tätigkeit?
Intercura 2007; 97:20-23.
- 37) Van Delden JJM, Lofmark R, Deliens L, **Bosshard G**, Norup M, Ceconi R, van der Heide A. Do-Not-Resuscitate decisions in six European countries.
[Crit Care Med 2006; 34:1686-1690.](#)
- 38) Miccinesi G, Rietjens JAC, Deliens L, Paci E, **Bosshard G**, Nilstun T, Norup M, van der Wal G. Deep sedation until death and medical end-of-life decisions: a death certificate study in six European countries.
[J Pain Sympt Manage 2006; 31:122-29.](#)
- 39) Fischer S, **Bosshard G**, Faisst K, Fischer J, Bär W, Gutzwiller F. Swiss doctors' attitudes towards end-of-life decisions and their determinants: a comparison between three language parts.
[Swiss Med Wkly 2006; 135:370-376.](#)
- 40) **Bosshard G.** Review of "Battin MP: Ending Life. Ethics and the way we die".
Medicine, Health Care and Philosophy 2006; 9:253-254.
- 41) Löffmark R, Mortier F, Nilstun T, **Bosshard G**, Cartwright C, Norup M, Paci E, Onwuteaka-Philipsen B. Palliative care training: a survey of physicians in Australia and Europe.
[J Palliat Care 2006; 22:105-110.](#)
- 42) **Bosshard G**, Fischer S, van der Heide A, Miccinesi G, Faisst K. Intentionally hastening death in withholding and withdrawing treatment.
[Wien Klin Wochenschr 2006; 118:322-326.](#)
- 43) **Bosshard G**, de Stoutz N, Bär W. Eine gesetzliche Regulierung des Umgangs mit Opiaten und Sedativa bei medizinischen Entscheidungen am Lebensende?
[Ethik Med 2006; 18:120-132.](#)

- 44) Fischer S, Miccinesi G, **Bosshard G**, Norup M, Nilstun T, van der Heide, A, Hornung R. Responders and non-responders and reasons for non-participation in a study on end-of-life decisions in Denmark, the Netherlands, Sweden and Switzerland. [Soz Präventiv Med 2006; 51:24-33.](#)
- 45) **Bosshard G**, Nilstun T, Bilsen J, Norup M, Miccinesi G, van Delden JJM, Faisst K, van der Heide A. Forgoing treatment at the end of life in six European countries. [Arch Int Med 2005; 165:401-407.](#)
- 46) **Bosshard G**. Review of "Tolmein O: Selbstbestimmungsrecht und Einwilligungsfähigkeit. Der Abbruch der künstlichen Ernährung bei Patienten im vegetative state". Medicine, Health Care and Philosophy 2005; 8:133-134.
- 47) **Bosshard G**, Fischer S, Faisst K. Behandlungsabbruch und Behandlungsverzicht in sechs europäischen Ländern: Resultate der MELS-Studie. [Primary Care 2005; 5:799-802.](#)
- 48) **Bosshard G**, Faisst K, Fischer S, Minder R, Zellweger U, Tschopp A, Gutzwiller F, Bär W. Begrenzung lebenserhaltender Massnahmen bei Patienten am Lebensende in der deutschsprachigen Schweiz – Resultate einer Todesfallstudie. [Dtsch Med Wochenschr 2005; 130:2887-2892.](#)
- 49) Rippe KP, Schwarzenegger C, **Bosshard G**, Kiesewetter M. Urteilsfähigkeit von Menschen mit psychischen Störungen und Suizidbeihilfe. [Schweizerische Juristenzeitung SJZ 2005; 101:53-62 und SJZ 101:81-91.](#)
- 50) **Bosshard G**, Kiesewetter M, Rippe KP, Schwarzenegger C. Suizidbeihilfe bei Psychischkranken. Antwort der Autoren des Gutachtens auf die Stellungnahme der Schweizerischen Gesellschaft für Psychiatrie. [Schweiz Ärztezeitung 2005; 86:1456.](#)
- 51) **Bosshard G**. Assisted dying – from Should we do it? to Who should do it? Project syndicate (international newspaper association) 2005, April.
- 52) Cole D, Greengross S, Tallis R, **Bosshard G**, Dacombe C . Witness to the Select Committee on the Assisted Dying for the Terminally Ill Bill (January 18). Assisted Dying for the Terminally Ill Bill, Volume II: Evidence. HL Paper 2005; 86-II:533-551.
- 53) Fischer S, **Bosshard G**, Zellweger U, Faisst K. Der Sterbeort: Wo sterben die Menschen heute in der Schweiz? [Z Geront Geriat 2004; 37:467-474.](#)
- 54) **Bosshard G**. Ethical frameworks for biobanks - value impact or coincidence (work- shop abstract)? PropEur Workshop on Property in the Human Genome, Cardiff, July 8-9, 2004.
- 55) **Bosshard G**. Assisted suicide and euthanasia in Switzerland: Doctors occupy special position. [British Medical Journal 2003; 327:51-52.](#)
- 56) **Bosshard G**, Jermini D, Eisenhart D, Bär W. Assisted suicide bordering on active euthanasia. [Int J Legal Med 2003; 117:106-108.](#)
- 57) **Bosshard G**, Ulrich E, Bär W. 748 cases of suicide assisted by a Swiss right-to-die organisation. [Swiss Med Wkly 2003; 133:310-317.](#)
- 58) **Bosshard G**, Wettstein A, Bär W. Wie stabil ist die Einstellung Betagter zu lebensverlängernden Massnahmen? Resultate einer 3-Jahres-Katamnese von Pflegeheimbewohnern. [Z Geront Geriat 2003; 36:124--129.](#)

- 59) **Bosshard G.** Review of „Zimmermann-Acklin M: Euthanasie. Eine theo-logisch-ethische Untersuchung“. Ethical Theory and Moral Practice 2003; 6:343-345.
- 60) **Bosshard G.** Schutz der Institution vorrangig. Kommentar zu Ebner G. Ethik im Gesundheitswesen – Fall einer psychisch Kranken mit einer unheilbaren körperlichen Krankheit mit Sterbewunsch. Schweiz Ärztezeitung 2003; 84(46):2429.
- 61) Faisst K, Fischer S, **Bosshard G**, Zellweger U, Bär W, Gutzwiller F. Medizinische Entscheidungen am Lebensende in sechs europäischen Ländern: Erste Ergebnisse. [Schweiz Ärztezeitung 2003; 84:1676-1678.](#)
- 62) **Bosshard G**, Portmann J, Wettstein A. Vom Regen in die Traufe? Aktuelle Tendenzen zur Entscheidungsbefugnis bei nicht urteilsfähigen Patienten im Urteil von Teilnehmern eines Zürcher Seniorenseminars. [Schweiz Ärztezeitung 2003; 84:1061-1063.](#)
- 63) **Bosshard G**, Fischer S, Bär W. Open regulation and practice in assisted dying. How Switzerland compares with the Netherlands and Oregon. [Swiss Med Wkly 2002; 132:527-534.](#)
- 64) **Bosshard G**, Bär W. Sterbeassistenz und die Rolle des Arztes. Überlegungen zur aktuellen Debatte um die Regelung von Suizidbeihilfe und aktiver Sterbehilfe in der Schweiz. Aktuelle Juristische Praxis 2002; 11:407-413.
- 65) **Bosshard G**, Fischer S, Faisst K. Die Debatte um die Regelung von Sterbehilfe in der Schweiz und die MELS-Studie. [Primary Care 2001; 1:600-604.](#)
- 66) **Bosshard G**, Bär W, Wettstein A. Lebensverlängernde Massnahmen in der geriatrischen Langzeitpflege. [Dtsch Arztebl 1999; 21:1409-1413.](#)

Medizin-Kommunikationstechnologie

- 1) Stöckli C, Theiler R, Sidelnikov E, Balsiger M, Ferrari SM, Buchzig B, Uehlinger K, Riniker C, **Bischoff-Ferrari HA.** Validity of a simple Internet-based outcome-prediction tool in patients with total hip replacement: a pilot study. [J Telemed Telecare 2014; 20\(3\):117-22.](#)
- 2) **Bischoff-Ferrari HA**, Vondechend M, Bellamy N, Theiler R. Validation and Patient Acceptance of a Computer Touch Screen Version of the WOMAC 3.1 Osteoarthritis Index. [Ann Rheum Dis. 2005; 64\(1\):80-4.](#)
- 3) Schaeren S, **Bischoff-Ferrari HA**, Knupp M, Dick W, Huber JF, Theiler R. A Computer Touch Screen Version of the North American Spine Society outcome assessment instrument for the lumbar spine. [Journal of Bone and Joint Surgery \(British Volume\). 2005; 87\(2\):201-4.](#)
- 4) Theiler R, **Bischoff-Ferrari HA**, Good M, Bellamy N. Responsiveness of the electronic touch screen WOMAC 3.1 OA Index in a short-term clinical trial with rofecoxib. [Osteoarthritis Cartilage. 2004; 12\(11\):912-6.](#)
- 5) Theiler R, Spielberger J, **Bischoff HA**, Bellamy N, Huber J, Kroesen S. Clinical evaluation of the WOMAC 3.0 OA Index in numeric rating scale format using a computerized touch screen version. [Osteoarthritis Cartilage 2002; 10\(6\):479-81.](#)