



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Medicinska och odontologiska stödämnena, 12 hp

Medical and odontological subsidiary subjects, 12 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT07 , HT10 , HT12 , HT16

Kurskod	1OD002
Kursens benämning	Medicinska och odontologiska stödämnena
Hp	12 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Övriga ämnen
Nivå	GX - Grundnivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Programnämnden för Tandhygienistprogrammet
Datum för fastställande	2007-04-13
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2007

Särskild behörighet

Grundläggande behörighet enligt högskoleförordningen 7 kap 4-6 §. Särskilda behörighetskrav enligt utbildningsplanen. Dessutom skall kursfordringar från termin 1-4 på tandhygienistprogrammet (80p) vara uppfyllda.

Mål

Syftet med kursen är dels att ge fördjupade kunskaper i gerodonti samt sjuk- och handikapptandvård, dels att ge fördjupade kunskaper i cariologi, parodontologi och sambandet mellan oral hälsa och allmänsjukdomar.

Innehåll

Moment 1. Gerodonti, sjuk- och handikapptandvård och teori, 6 högskolepoäng (Geriatric dentistry) - Gerodontologi, det normala åldrandet - Geriatrisk odontologi - Läkemedel och äldre - Nutrition och äldre, dietetik och äldre Moment 2. Cariologi, parodontologi och sambandet mellan oral hälsa och allmänsjukdomar, 6 högskolepoäng (Cariology, periodontology and general health) - Cariologiska

riskpatienter, särskilt omhändertagande - Kariesrisk hos äldre patienter med allmänsjukdomar - Parodontologiska riskpatienter, särskilt omhändertagande - Parodontitrisk hos äldre patienter med allmänsjukdomar - Oral hälsa med koppling till diabetes, hjärt-kärlsjukdomar och lungsjukdomar

Gerodonti, sjuk- och handikapptandvård - teori, 6.0 hp

Betygsskala: VU

Cariologi, parodontologi och sambandet mellan oral hälsa och, 6.0 hp

Betygsskala: VU

Arbetsformer

Kunskaperna förmedlas vid föreläsningar, seminarier, demonstrationer, auskultationer och laborationer.

Examination

Bedömning av studenternas prestationer och kunskapsinhämtning sker vid tentamen och/eller seminarier. Obligatoriskt deltagande: Obligatorisk närvaro vid seminarier, demonstrationer, auskultationer, laborationer och vid kliniska moment.

Övriga föreskrifter

Kursutvärdering kommer att genomföras enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för utbildning.

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Fluorides and oral health. WHO technical report series. WHO Geneva: 1994. ISBN 9241208465.

Kidd EAM., Joyston-Bechal S. Essentials of dental caries. The disease and its management. 3ed 2005 ISBN 0198529783.

Lang P. N., Attström R., Löe H., Proceedings of the European workshop on mechanical plaque control 1998. Quintessence Publishing Co., Inc., Berlin, Tyskland. ISBN 3-87652-428-8. Hbk.

Lang P. N., Karring T., Proceedings of the 4th European workshop on periodontology, implant dentistry, 1999. Quintessence Publishing Co., Ltd., London, England. ISBN 3-87652-306-0. Hbk.

Nordenram G. & Nordström G. Äldretandvård. Förlagshuset Gothia, Stockholm 2002. Hbk.

Sjögren, K. Boken om fluor. Göteborg 1999. ISBN 91-630-8384-1. Sid. 7-112.

Vetenskapliga artiklar tillkommer.

Fördjupningslitteratur

Fejerskov O., Kidd, E. Dental Caries. Blackwell Munksgard 2003 2ed

Holm-Pedersen & Löe H. (eds) Textbook of geriatric dentistry. 1996. Munksgaard, Köpenhamn. 2 ed 1996 ISBN 8716105338.

Lindhe J., Karring T., Lang, NP. Clinical Periodontology and Implant Dentistry 4th edition 2003, Munksgaard. ISBN 1405102365.