



Kursplan för

Odontologisk profylaktik 3, 12 hp

Odontological Prophylaxis 3, 12 credits

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

Kurskod	1TH028
Kursens benämning	Odontologisk profylaktik 3
Hp	12 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Odontologisk profylaktik
Nivå	G1 - Grundnivå 1
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Utbildningsnämnden DENTMED
Datum för fastställande	2016-11-08
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2017

Särskild behörighet

För tillträde till kursen krävs att minst 20 högskolepoäng från termin 1 är godkända.

Mål

Kursen består av två moment:

Moment 1: Odontologisk profylaktik, 8 hp

Efter genomgången kurs kan studenten:

1. Utifrån en vetenskaplig grund förklara inflammationsprocessen vid gingivit och parodontit och dess påverkan på allmäntillståndet.
2. Teoretiskt redogöra för hur tobak kan påverka orala vävnader.
3. Redogöra för evidensbaserad icke kirurgisk behandling och dess betydelse för den parodontala hälsa.
4. Redogöra för tandstenens mineralisering, sammansättning, struktur och inverkan på den parodontala hälsan.
5. Utifrån en vetenskaplig grund redogöra för den blottlagda rottytans, patologi patogenes och etiologi samt för rotkaries etiologi, diagnostik, behandling och prevention och hur dental hypersensibilitet kan påverka individens allmänna välbefinnande.
6. Teoretiskt redogöra för olika handinstrument vid mekanisk infektionsbehandling och dess användningsområden.
7. Förklara och förstå betydelsen av ett ergonomiskt arbetssätt.

8. Förklara och förstå betydelsen av ett empatiskt och professionellt förhållningssätt i samtal med patienter om oral hälsa.

Moment 2: Vetenskap i odontologisk profylaktik, 4 hp

Efter genomgången kurs kan studenten:

1. Granska vetenskapliga artiklar avseende upplägg, innehåll och etiska aspekter samt reflektera över dess nytta för individen och samhället.
2. Redogöra för evidensen hos olika kliniska index som används vid diagnostik av parodontala vävnader och kariesskador.
3. Teoretiskt redogöra för olika munhygieniska hjälpmedel och dess användningsområden utifrån vetenskaplig evidens.

Innehåll

Kursen handlar om tandhygienistens profession och utvecklar ytterligare perspektiven från kurserna Odontologisk profylaktik 1 och 2.

Odontologisk profylaktik, 8 hp Momentet behandlar:

- Inflammationsprocessen vid gingivit och parodontit samt tobakens påverkan på orala vävnader.
- Icke-kirurgiska parodontala behandlingsmetoder samt planering, utförande och förväntade resultat av dessa.
- Den blottlagda rotytans problematik, dental erosion med fokus på livsstilsfaktorer, utifrån medicinska, psykologiska, sociala, och samhälleliga aspekter.
- Kommunikation mellan student och patient med utgångspunkt från och hänsyn till patientens hela livsmiljö.
- Ergonomiskt arbetssätt utifrån tandhygienistens arbetssituation.

Vetenskap i odontologisk profylaktik, 4 hp Momentet behandlar:

- Granskning av vetenskapliga artiklar avseende innehåll och struktur.
- Identifiering av metoder och vetenskapsteoretiska begrepp inom forskningen.
- Evidens för undersökningsmetoder av parodontala vävnader och kariesskador samt rådgivning kring munhygien och dess betydelse för individen och samhället.

Arbetsformer

Föreläsningar, seminarier och gruppövningar.

För att inhämta nödvändiga kunskaper så gäller obligatorisk närvaro vid alla utbildningsinslag.

Kursansvarig bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med kursansvarigs anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Examination

Moment 1: Odontologisk profylaktik, 8 hp

Skriftlig tentamen, individuell skriftlig uppgift samt muntlig redovisning i seminarier.

Moment 2: Vetenskap i odontologisk profylaktik, 4 hp

Skriftlig tentamen, inlämning av skriftlig uppgift i grupp samt muntlig redovisning i seminarier.

För båda momenten gäller:

För godkänt resultat krävs även närvaro vid obligatoriska utbildningsinslag.

Begränsning av antal prov- eller praktiktillfällen

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem examinationstillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare tillfälle. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilken student har anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Övergångsbestämmelser

Om kursen läggs ner eller genomgår större förändringar erbjuds examination enligt tidigare litteraturlista och lärandemål högst ett läsår efter genomförd revision/nedläggning.

Övriga föreskrifter

Undervisningsspråk moment 1, Odontologisk profylaktik: svenska.

Undervisningsspråk moment 2, Vetenskap i odontologisk profylaktik: engelska.

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

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Observera att senaste upplagan av kurslitteraturen gäller, även om litteraturlistan ännu ej blivit uppdaterad.

Hansson, Bengt Olof; Ericson, Dan

Karies : sjukdom och håål

4., [rev.] uppl. : Stockholm : Gothia Fortbildning, 2016 - 159 s.

ISBN:9789188099570 LIBRIS-ID:19353625

[Sök i biblioteket](#)

Holm Ivarsson, Barbro; Sjögren, Karin

MI - motiverande samtal : praktisk handbok för tandvården : mat och dryck, munhygien, fluor, tobak

2. uppl. : Stockholm : Gothia, 2013 - 63 s.

ISBN:9789172059078 LIBRIS-ID:13916340

[Sök i biblioteket](#)

Klinge, Björn; Gustafsson, Anders

Parodontit : en introduktion

6., [uppdaterade och utök.] uppl. : Stockholm : Gothia fortbildning, 2016 - 160 s.

ISBN:9789188099587 LIBRIS-ID:19434523

[Sök i biblioteket](#)

Vetenskapliga artiklar tillkommer

Rekommenderad litteratur

Dental hygiene theory and practice

Walsh, Margaret M.; Darby, Michele Leonardi

2. ed. : Philadelphia : Saunders, cop. 2003 - 1219 s.

ISBN:0-7216-9162-5 LIBRIS-ID:9122503

[Sök i biblioteket](#)

Att förebygga karies : en systematisk litteraturöversikt

Holm, Anna-Karin

Stockholm : SBU, 2002 - 372 s. + e Summary and conclusions (26 s.)

LIBRIS-ID:10263820

URL: http://www.sbu.se/Filer/Content0/publikationer/1/karies_2002/kariesfull.html

Karies - diagnostik, riskbedömning och icke-invasiv behandling : en systematisk litteraturöversikt : december 2007

Stockholm : Statens beredning för medicinsk utvärdering (SBU), 2007 - 403 s.

ISBN:9789185413218 LIBRIS-ID:10674162

URL: http://www.sbu.se/upload/Publikationer/Content0/1/Karies_2007_fulltext.pdf z Fulltext

[Sök i biblioteket](#)

Dental erosion : bakgrund och kliniska aspekter

Johansson, Ann-Katrin; Carlsson, Gunnar E.

1. uppl. : Stockholm : Gothia, 2006 - 190 s.

ISBN:91-7205-469-7 LIBRIS-ID:10280428

[Sök i biblioteket](#)