

FICHA DE UNIDADE CURRICULAR

2020/2021

ODONTOGERIATRIA

1. DESCRIÇÃO GERAL DA UC

Curso: Mestrado Integrado em Medicina Dentária **Ciclo:** 1º 2º 3º Não conferente de grau

ECTS: 2 **Localização no Plano de Estudos:** 4º Ano 1º Semestre

Características: Semestral Anual Obrigatória Opcional

Horas de Trabalho: 56 **Horas de Contacto:** 30 (T:-30 TP:-- PL:-- S:-- TC:-- E:-- OT:--)

Horário de funcionamento: Sexta - Feira- 12:45-13:45, por teleconferência

Horário de apoio pedagógico: Quarta - feira, 9:30- 13:30, Sexta - Feira, 9:30- 13:30 e 15:00 - 17:00.

2. OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS A DESENVOLVER

Odontogeriatría define-se como a ciência que se ocupa do diagnóstico, tratamento e prevenção das doenças da cavidade oral em doentes idosos, tendo em conta a influência que o envelhecimento e as alterações sistémicas têm na saúde oral.

No âmbito desta disciplina engloba-se a ciência do envelhecimento humano, com as alterações sistémicas decorrentes do processo de envelhecimento e que condicionam a saúde oral, e as alterações necessárias ao tratamento dentário, de forma a serem adequadas aos doentes geriátricos.

O programa subdivide-se em duas áreas principais:

a) A ciência do envelhecimento humano

Tem por objectivo desenvolver conhecimentos sobre as bases sociais do envelhecimento humano, tais como o estudo dos aspectos sociais e económicos que influenciam a qualidade de vida do idoso, assim como as bases biológicas do processo do envelhecimento com enfoque nas alterações sistémicas e orais decorrentes desse processo. É dado ênfase aos aspectos psicológicos mais relacionados com o tratamento oral de doentes geriátricos e às alterações aos protocolos farmacológicos a adoptar em doentes com comprometimento sistémico decorrentes não só do processo de envelhecimento mas também das doenças sistémicas mais comuns no doente geriátrico.

b) Diagnóstico e tratamento de condições orais associadas ao envelhecimento:

Cada tópico do diagnóstico e tratamento de condições orais associadas ao envelhecimento é abordado de maneira a definir os métodos de prevenção, diagnóstico e tratamento específicos a cada área de atuação, assim como a adequação do tratamento à condição sistémica do paciente idoso.

1- Planeamento do tratamento dentário

2- Patologia oral

3- Periodontologia e cirurgia oral

4- Endodontia

5- Dentisteria

6- Reabilitação oral

Sendo a unidade curricular de Odontogeriatría multidisciplinar, que apesar de não conter parte prática pressupõe a aplicação prática de todos os conhecimentos, as competências a adquirir deverão estar de acordo com as competências indicadas pela ADEE 2008.

Ao completar a disciplina de Odontogeriatría o aluno deve:

1. Saber avaliar e actuar de acordo com o estado de saúde geral do paciente idoso;
2. Ser capaz de integrar os componentes de prevenção, promoção e educação para a saúde oral do idoso;
3. Saber planear o tratamento de pacientes idosos que necessitem de cuidados multidisciplinares em medicina dentária;
4. Dominar as técnicas e aptidões necessárias para efectuar tratamentos, respeitando a especificidade anatomo-fisiológica dos indivíduos idosos, no âmbito das várias áreas clínicas: dentisteria operatória, endodontia, periodontologia, cirurgia oral, medicina oral, e prostodontia fixa e removível;
5. Ter conhecimentos teóricos acerca dos tratamentos de manutenção efectuados em pacientes domiciliados, internados ou institucionalizados.

3. PRÉ-REQUISITOS (precedências)

Sendo uma cadeira multidisciplinar, ministrada num ano clínico, o aluno deve ter os conhecimentos gerais correspondentes ao nível do ensino das disciplinas leccionadas nos anos anteriores. São indispensáveis conhecimentos prévios de anatomia dentária, biologia oral, patologia geral e oral, patologia pulpar, dentisteria, cariologia, periodontia, cirurgia oral, fisiopatologia oral, terapêutica e propedêutica médica.

4. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Teórico:

O programa teórico da disciplina de Odontogeriatrics incide sobre duas grandes áreas, sendo que as aulas estão organizadas de acordo com as áreas de A) A ciência do envelhecimento humano e B) Diagnóstico e tratamento de condições orais associadas ao envelhecimento.

A) A ciência do envelhecimento humano

1- Bases biológicas e sociais do processo de envelhecimento
Prevalência de doenças e alterações sistémicas no paciente idoso
Alterações orais no processo de envelhecimento

2- Aspectos psicológicos do tratamento oral de doentes geriátricos

3- Noções de nutrição humana associada ao processo de envelhecimento

4- Atendimento domiciliar do paciente odontogeriatrico

5- Tratamento oral do paciente idoso com comprometimento sistémico
Noções de fisiologia humana
Aspectos farmacológicos do tratamento oral de doentes geriátricos
Alterações farmacológicas associadas ao processo de envelhecimento humano;

6- Terapia farmacológica e tratamento dentário em situações de comprometimento sistémico como:
Doença cardiovascular, respiratórias, diabetes, insuficiência renal crónica, anemia e em tratamento com anticoagulantes.

B) Diagnóstico e tratamento de condições orais associadas ao envelhecimento:

- 1- Alterações morfológicas do tecido dentário
- 2- Patologia oral
- 3- Periodontologia
- 4- Reabilitação oral e planeamento do tratamento dentário

Seminários:

A disciplina de Odontogeriatrics conta com dois seminários no total de 2 horas, onde será discutida bibliografia relevante para a disciplina.

5. BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

Bibliografia genérica

- Odontogeriatrics- Noções de interesse clínico. Ruy Brunetti e Fernando Montenegro. São Paulo: Artes Médicas, 2002.
- Textbook of geriatric dentistry. Holm-Pederson P, Loew H. 2ª edição. Copenhagen Munksgaard, 1996.
- Oral health in geriatric patients. Jonathan Ship. BC Decker, 2006.

Bibliografia específica

- Interrelationships between oral health and general health of older people. Annex 3; Oral health in ageing societies. OMS 2006.
- Dental Management of the Medically Compromised Patient.
by James W. Little, Donald Falace, Craig Miller, Nelson L. Rhodus. 7ª edição Mosby 2007.

6. MÉTODOS DE ENSINO

A disciplina de Odontogeriatrics é leccionada no primeiro semestre do 4º ano do mestrado integrado de Medicina Dentária. A sua carga horária é de 16 horas de aulas teóricas transmitidas por teleconferencia. A duração das aulas teóricas é de uma hora, sendo leccionadas pelo regente da disciplina, ou convidados exteriores à disciplina. Na primeira aula teórica é apresentado o programa, objectivos globais, os métodos de ensino, os métodos de avaliação e o corpo docente da disciplina. É apresentada aos alunos a bibliografia e são fornecidos artigos científicos como bibliografia complementar aos livros pedagógicos. No início de cada aula é fornecido o sumário e bibliografia recomendada para a mesma.

7. MÉTODOS DE AVALIAÇÃO

Modalidade de avaliação: Avaliação contínua Avaliação por exame final Avaliação mista
Descrição: A avaliação da disciplina de Odontogeriatría consta de Exame final

8. DOCENTES (assinalar o regente)

Regente: Professora. Doutora Sofia Arantes e Oliveira, Professora Associada

9. LÍNGUA(S) DE ENSINO

Português