

CATÓLICA DENTAL ACADEMY (CDA)
FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA
UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA

MICROCREDENCIAL

Patologia do Seio Maxilar

FICHA TÉCNICA DA MICROCREDENCIAL

Título da Microcredencial	Patologia do Seio Maxilar
Área Científica	Medicina Dentária
Coordenação Científica	Prof. ^a Doutora Patrícia Couto
ECTS	1 ECTS
Horas de Contacto	8 horas
Horas Totais	25 horas
Resultados de Aprendizagem	No final da microcredencial o formando será capaz de reconhecer a anatomia normal e as variantes anatómicas do seio maxilar; identificar as principais patologias que afetam o seio maxilar; interpretar exames imagiológicos bidimensionais e tridimensionais; realizar encerramentos de fístulas oroantrais.
Modalidade de Ensino	Presencial
Modalidade de Avaliação	Avaliação contínua baseada na participação, interpretação de exames imagiológicos e discussão de casos clínicos.
Nível QEQ	Nível 7
Nível CITE/CNAEF	CNAEF 724 – Ciências Dentárias
Idioma	Português (podendo integrar sessões ou recursos em Inglês)
Vagas	Estudantes da Pós-Graduação + até 5 participantes externos
Regime de Funcionamento	Laboral – horário a definir.
Percurso Associado	Pós-Graduação em Patologia Oral
Creditação Adicional	Creditável em programas de Pós-Graduação, Formação Avançada e Percursos Modulares da CDA, mediante regulamento aplicável.
Certificação Emitida	Certificado Digital de Microcredencial correspondente a 1 ECTS.
Mecanismos de Garantia da Qualidade	Avaliação pedagógica pelos formandos, monitorização científica dos conteúdos, revisão periódica da estrutura curricular, acompanhamento dos indicadores de participação e sucesso, e integração no Sistema Interno de Garantia da Qualidade (SIGQ) da FMD-UCP.

1. ENQUADRAMENTO

A comunicação oroantral e a fístula oroantral constituem complicações relevantes da Medicina Dentária, surgindo mais frequentemente após exodontias de dentes posteriores do maxilar superior, procedimentos cirúrgicos, patologia odontogénica ou trauma. O seu reconhecimento precoce e tratamento adequado são fundamentais para prevenir a instalação de sinusite maxilar crónica e restaurar a separação anatómica e funcional entre a cavidade oral e o seio maxilar.

O médico dentista desempenha um papel essencial no diagnóstico destas situações, através da avaliação clínica e imagiológica, bem como na seleção da abordagem terapêutica mais adequada em função da dimensão do defeito, do tempo de evolução, da presença de infeção e das características dos tecidos adjacentes. O sucesso do tratamento depende de uma correta avaliação pré-operatória, da resolução da patologia sinusal associada e da execução de uma técnica cirúrgica adequada.

Esta microcredencial, integrada no modelo pedagógico InovPed da Católica Dental Academy (CDA), foi desenvolvida para proporcionar uma abordagem prática e baseada na evidência científica ao diagnóstico e tratamento das comunicações e fístulas oroantrais, promovendo uma aprendizagem orientada para competências, flexível e acumulável no percurso formativo da Pós-Graduação em Patologia Oral.

2. RESULTADOS DE APRENDIZAGEM

No final da microcredencial, os participantes deverão ser capazes de:

Identificar

- A anatomia do seio maxilar e as suas relações com os dentes posteriores.
- A etiologia, os fatores de risco e as manifestações clínicas das comunicações e fístulas oroantrais.
- Os principais sinais imagiológicos e alterações sinusais associadas.

Interpretar

- A avaliação clínica e imagiológica (radiografia panorâmica e CBCT).
- A dimensão do defeito e a presença de patologia sinusal.
- Os critérios para o diagnóstico diferencial e planeamento terapêutico.

Executar

- Uma abordagem sistemática ao diagnóstico e tratamento.
- A seleção da técnica cirúrgica adequada.
- O planeamento do acompanhamento pós-operatório.

Integrar

- Informação clínica, imagiológica e história médica.
- A evidência científica na tomada de decisão.

Aplicar

- Protocolos de prevenção, tratamento e seguimento.
- Critérios de referência multidisciplinar.

Discutir

- Casos clínicos de diferentes graus de complexidade.
- A abordagem multidisciplinar e a gestão das complicações.

3. DESTINATÁRIOS

A microcredencial destina-se a:

- Médicos dentistas.
- Médicos estomatologistas.
- Estudantes do 4º e 5º ano do Mestrado em Medicina Dentária.
- Estudantes de Pós-Graduação.
- Profissionais interessados em Cirurgia e Medicina Oral.

Requisitos mínimos de acesso

- Licenciatura em Ciências Biomédicas Dentárias;
- ou
- Mestrado Integrado em Medicina Dentária;

ou

- Qualificação legalmente reconhecida equivalente.

Experiência recomendada

- É recomendada experiência clínica em Medicina Dentária, particularmente em Cirurgia Oral, bem como contacto com o diagnóstico e tratamento de patologia odontogénica, embora não seja obrigatória.

4. ESTRUTURA PEDAGÓGICA

A microcredencial corresponde a uma carga de trabalho global de 25 horas, distribuídas por 8 horas de contacto e 17 horas de trabalho autónomo do estudante, incluindo estudo individual, análise de literatura científica e consolidação dos conteúdos abordados.

Componente	Horas	ECTS
Componente Teórica	3H	0,40
Demonstração e Aplicação Prática	4H	0,50
Discussão Integrada	1H	0,10
TOTAL	8H	1

5. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Área temática 1 – Anatomia e Etiopatogenia das Comunicações Oroantrais (1 h)

- Anatomia do seio maxilar e relações com os dentes posteriores.
- Bases anatómicas das comunicações oroantrais.
- Etiologia e fatores de risco.
- Fisiopatologia e evolução para fístula oroantral.

Área temática 2 – Diagnóstico Clínico e Imagiológico (2 h)

- Avaliação clínica e diagnóstico diferencial.
- Radiografia panorâmica e CBCT.
- Diagnóstico imagiológico das comunicações e fístulas oroantrais.
- Avaliação da patologia sinusal associada.
- Critérios para o planeamento terapêutico.

Área temática 3 – Tratamento das Comunicações e Fístulas Oroantrais (2 h)

- Indicações para tratamento conservador e cirúrgico.
- Seleção da técnica cirúrgica.
- Princípios das principais técnicas de encerramento.
- Tratamento da sinusite odontogénica associada.
- Prevenção e abordagem das complicações.

Área temática 4 – Seguimento e Abordagem Multidisciplinar (1 h)

- Protocolos de acompanhamento pós-operatório.
- Avaliação do sucesso terapêutico.
- Critérios de referência.
- Integração com Otorrinolaringologia e Cirurgia Maxilofacial.

Área temática 5 – Workshop Integrado (2 h)

- Discussão de casos clínicos.
- Interpretação de exames imagiológicos.
- Planeamento terapêutico baseado em casos.
- Seleção de técnicas cirúrgicas.
- Integração da informação clínica e imagiológica na tomada de decisão.

6. METODOLOGIAS PEDAGÓGICAS

A microcredencial utiliza metodologias pedagógicas centradas no participante e orientadas para o desenvolvimento de competências de diagnóstico, planeamento terapêutico e abordagem cirúrgica das comunicações e fístulas oroantrais. A abordagem pedagógica privilegia a integração entre a anatomia, a avaliação clínica, a imagiologia e a evidência científica, permitindo aos participantes desenvolver uma metodologia sistemática para o diagnóstico, tratamento e acompanhamento destas complicações na prática clínica.

Inclui:

- Aulas teórico-práticas presenciais.
- Avaliação clínica e imagiológica de comunicações e fístulas oroantrais.
- Interpretação orientada de radiografias panorâmicas e exames CBCT.
- Discussão de casos clínicos reais.
- Aprendizagem baseada em casos (Case-Based Learning).
- Aprendizagem baseada em problemas (Problem-Based Learning).
- Demonstração e discussão das principais técnicas cirúrgicas de encerramento.
- Hands-on.
- Discussão crítica da literatura científica e das recomendações baseadas na evidência.
- Trabalho autónomo orientado.

7. AVALIAÇÃO

A avaliação privilegia a capacidade de interpretação imagiológica, o raciocínio diagnóstico e a integração dos conhecimentos na abordagem clínica do doente. A certificação pressupõe a participação nas atividades letivas previstas e a demonstração das competências definidas para a microcredencial.

Componente	Peso
Participação e discussão científica	20%
Prática em modelo animal	50%
Discussão integrada de casos clínicos	30%

Escala qualitativa institucional

- Competência Demonstrada com Distinção
- Competência Demonstrada
- Competência em Desenvolvimento

A obtenção da certificação exige participação ativa nas atividades formativas e aproveitamento global na avaliação.

8. CERTIFICAÇÃO E CREDITAÇÃO

A conclusão com aproveitamento da microcredencial confere:

- Certificado Digital de Microcredencial emitido pela Universidade Católica Portuguesa.
- Atribuição de 1 ECTS.
- Registo institucional da formação realizada.
- Possibilidade de creditação futura em programas de Pós-Graduação e percursos formativos modulares da CDA, nos termos definidos pelos regulamentos em vigor.
- Integração em modelos de aprendizagem acumulável (stackable learning).
- Validade permanente da certificação emitida, sem prejuízo da atualização científica periódica dos conteúdos.

9. CORPO DOCENTE

Coordenação Científica

Prof.ª Doutora Patrícia Couto

Médica Dentista.

Mestre em Medicina Dentária pela Universidade Católica Portuguesa, Viseu (2013).

Pós-graduada em Patologia Oro-Maxilo-Facial pela Universidade Católica Portuguesa, Viseu (2014).

Doutorada em Biomedicina pela Universidade da Beira Interior (2018).

Professora Auxiliar no Mestrado Integrado em Medicina Dentária, FMD-UCP, Viseu.

Responsável pelas Unidades Curriculares de Medicina Oral I–VI e Anatomia Patológica.

Investigadora Integrada no Centro de Investigação Interdisciplinar em Saúde (CIIS-UCP).

Corpo Docente

Prof. Doutor Tiago Marques

Professor Auxiliar da Faculdade de Medicina Dentária da Universidade Católica Portuguesa.

Área científica: Medicina e Patologia Oral.

Dr. Irving Padin

Médico Dentista. Especialista de 1º grau em Cirurgia Oral e Maxilofacial pela Faculdade de Medicina "Manuel P. Fajardo".

Especialista em Cirurgia de tumores da cabeça e pescoço pelo Instituto Nacional de Oncologia e Radiobiologia de Havana, Cuba.

Área científica: Medicina e Patologia Oral.

10. FUNCIONAMENTO

Modalidade: Presencial.

Duração total: 25 horas

Horas de contacto: 8 horas

Regime: Laboral – horário a definir.

Vagas: Estudantes da Pós-Graduação + até 5 participantes externos

Datas: Calendário definido pela Pós-Graduação de Patologia Oral.

Horários: A definir em cada edição.

11. CONTACTOS

Faculdade de Medicina Dentária – Universidade Católica Portuguesa

Morada: Estrada da Circunvalação, 3504-505 Viseu

Telefone: +351 232 419 500 (Chamada para rede fixa nacional) — Dr.ª Mónica Fernandes / Sr.ª Cristina Chaves.

Email: cda.fmd.viseu@ucp.pt com o conhecimento da coordenadora ou pscuto@ucp.pt

Website: fmd.viseu.ucp.pt

Secretaria Académica: Serviços Académicos da Faculdade de Medicina Dentária da Universidade Católica Portuguesa.