

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

MICROCREDENCIAL

Técnicas de Biópsia e Procedimentos Cirúrgicos em Medicina Oral

FICHA TÉCNICA DA MICROCREDENCIAL

Título da Microcredencial	Técnicas de Biópsia e Procedimentos Cirúrgicos em Medicina Oral
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 identificar as indicações e contraindicações para realização de biópsias em Medicina Oral; selecionar a técnica cirúrgica mais adequada em função da lesão clínica; aplicar corretamente os princípios técnicos das biópsias; realizar procedimentos cirúrgicos básicos em ambiente clínico simulado; acondicionar e encaminhar corretamente espécimes para exame anatomopatológico; prevenir e reconhecer complicações cirúrgicas; integrar os resultados anatomopatológicos na tomada de decisão clínica baseada na evidência científica.
Modalidade de Ensino	Presencial
Modalidade de Avaliação	Avaliação contínua baseada na participação, desempenho prático, discussão de casos clínicos e reflexão crítica
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 microcredencial Técnicas de Biópsia e Procedimentos Cirúrgicos em Medicina Oral integra a oferta modular da Escola de Pós-Graduação da Faculdade de Medicina Dentária da Universidade Católica Portuguesa, inserindo-se na Pós-Graduação em Patologia Oral enquanto unidade curricular de frequência obrigatória, no âmbito do modelo pedagógico InovPed da Católica Dental Academy (CDA).

A realização de uma biópsia constitui um dos procedimentos clínicos mais relevantes na Medicina Oral, sendo frequentemente determinante para o diagnóstico definitivo de lesões potencialmente malignas, lesões malignas, doenças imunomediadas, patologias das glândulas salivares e diversas alterações proliferativas da

mucosa oral. Embora se trate de um procedimento relativamente frequente, a literatura demonstra que persistem dificuldades na correta seleção da técnica cirúrgica, na escolha do local de colheita, na manipulação da amostra e na articulação entre o clínico e o laboratório de Anatomia Patológica. Pequenos erros técnicos podem comprometer significativamente o diagnóstico histopatológico e, consequentemente, a abordagem terapêutica.

Esta microcredencial foi concebida para proporcionar formação intensiva, orientada para competências, conjugando fundamentos científicos, demonstração clínica e treino prático dos principais procedimentos cirúrgicos utilizados na Medicina Oral contemporânea, permitindo a acumulação de créditos académicos passíveis de integração no percurso formativo da Pós-Graduação em Patologia Oral.

2. RESULTADOS DE APRENDIZAGEM

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

Identificar

- As indicações e contraindicações para realização de biópsias em Medicina Oral.
- As principais características clínicas das lesões que requerem confirmação histopatológica.
- Os princípios biológicos da cicatrização dos tecidos orais.
- O instrumental cirúrgico utilizado nos diferentes procedimentos.
- Os princípios de assepsia e controlo de infeção aplicáveis à pequena cirurgia oral.

Interpretar

- Os achados clínicos que condicionam a escolha da técnica de biópsia.
- A informação clínica relevante para o preenchimento da requisição anatomopatológica.
- Os principais resultados anatomopatológicos e a sua relevância clínica.

Executar

- O planeamento pré-operatório de uma biópsia.
- Técnicas de anestesia local associadas aos procedimentos cirúrgicos.
- Os diferentes tipos de biópsias.
- Técnicas básicas de sutura.
- Manuseamento e acondicionamento adequado das amostras para exame histopatológico.

Integrar

- Os conhecimentos clínicos, cirúrgicos e anatomopatológicos na tomada de decisão.
- Os resultados laboratoriais no plano terapêutico do doente.
- A comunicação entre Medicina Oral e Anatomia Patológica.

Aplicar

- Princípios de segurança do doente durante procedimentos cirúrgicos.
- Critérios de qualidade na obtenção de espécimes.
- Protocolos de prevenção e gestão das complicações mais frequentes.

Discutir

- Casos clínicos de lesões potencialmente malignas.
- Indicações para repetição de biópsias.
- Limitações das diferentes técnicas cirúrgicas.
- Casos de correlação clínico-patológica.

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 em Medicina Dentária.
- Profissionais interessados na atualização científica em Medicina Oral e Patologia Oral.

Requisitos mínimos de acesso

- Licenciatura em Ciências Biomédicas Dentárias;
ou
- Mestrado Integrado em Medicina Dentária;
ou
- Qualificação legalmente reconhecida equivalente.

Experiência recomendada

- É recomendável experiência clínica em Medicina Dentária Generalista ou em áreas clínicas com contacto regular com patologia da mucosa oral, embora não constitua requisito obrigatório.

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
Aplicação Prática	4H	0,50
Discussão Integrada	1H	0,10
TOTAL	8H	1

5. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Área temática 1 – Princípios Gerais das Biópsias em Medicina Oral (1,5 h)

- Conceito e objetivos da biópsia.
- Indicações clínicas.
- Contraindicações.
- Critérios para seleção da área de colheita.
- Planeamento cirúrgico.

Área temática 2 – Técnicas Cirúrgicas Fundamentais (2 h)

- Biópsia incisional.
- Biópsia excisional.
- Biópsia por punch.
- Instrumental cirúrgico.

- Técnicas de anestesia local.
- Hemostase.
- Técnicas básicas de sutura.

Área temática 3 – Manuseamento das Amostras e Anatomia Patológica (1,5 h)

- Fixação em formol.
- Identificação e transporte.
- Preenchimento do pedido anatomopatológico.
- Comunicação clínico-patológica.
- Erros frequentes.
- Controlo de qualidade.

Área temática 4 – Complicações e Seguimento Clínico (1 h)

- Hemorragia.
- Infecção.
- Deiscência.
- Cicatrização.
- Vigilância pós-operatória.
- Critérios para reintervenção.

Área temática 5 – Workshop Clínico Integrado (2 h)

- Demonstração de procedimentos.
- Hands-on em modelos.
- Discussão multidisciplinar.
- Integração clínico-patológica.

6. METODOLOGIAS PEDAGÓGICAS

A microcredencial utiliza metodologias pedagógicas centradas no participante e orientadas para o desenvolvimento de competências clínicas e procedimentais em Medicina Oral. A formação privilegia a integração entre conhecimento científico, raciocínio clínico e treino técnico, promovendo uma aprendizagem ativa baseada na resolução de problemas e na aplicação dos conhecimentos em contexto clínico.

Inclui:

- Aulas teóricas presenciais.
- Demonstração de técnicas cirúrgicas.
- Treino prático (hands-on) em modelos biológicos.
- Discussão de casos clínicos reais.
- Aprendizagem baseada em casos (Case-Based Learning).
- Aprendizagem baseada em problemas (Problem-Based Learning).
- Discussão crítica da evidência científica.
- Demonstração de técnicas de colheita e acondicionamento de espécimes.
- Integração entre avaliação clínica e diagnóstico anatomopatológico.
- Trabalho autónomo orientado.

7. AVALIAÇÃO

A avaliação privilegia a aquisição de competências técnicas, capacidade de tomada de decisão clínica e integração dos conhecimentos científicos na prática profissional. A certificação pressupõe a participação nas atividades letivas previstas e a demonstração das competências definidas para a microcredencial.

Componente	Peso
Participação nas atividades teórico-práticas	20%
Desempenho nas atividades práticas	50%
Discussão e resolução de caso clínico	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

Dr. Miguel Costa

Médico Dentista.

Assistente hospitalar no Serviço de Estomatologia e Cirurgia Maxilofacial e do Serviço de Cirurgia de Cabeça e Pescoço do Instituto Português de Oncologia de Francisco Gentil.

Área científica: Medicina Oral, Cirurgia Oral, Implantologia Oral e Medicina Dentária Oncológica.

Dr. Paulo Guimarães

Médico Dentista no Serviço de Estomatologia e Cirurgia Maxilo-Facial IPOFG-Coimbra.

Área científica: Medicina Oral, Patologia Oral e Medicina Dentária Oncológica.

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 pscouto@ucp.pt

Website: fmd.viseu.ucp.pt

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