

UPGRAD – ADVANCED DENTAL EDUCATION PROGRAM

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA

UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA

MICROCREDENCIAL

Interação Perio-Prótese

FICHA TÉCNICA DA MICROCREDENCIAL

Elemento	Informação
Título da Microcredencial	Interação Perio-Prótese
Área Científica	Medicina Dentária
Coordenação Científica	Prof. Doutor Tiago Marques
ECTS	2 ECTS
Horas de Contacto	16 horas
Horas Totais	48 horas
Modalidade de Ensino	<i>Presencial</i>
Modalidade de Avaliação	Avaliação contínua baseada em quizzes formativos, participação e discussão crítica
Nível QEQ	Nível 7
Nível CITE/CNAEF	CNAEF 724 – Ciências Dentárias
Idioma	Português (podendo integrar sessões ou recursos em Inglês)
Vagas	12 Vagas + 6 alunos externos
Regime de Funcionamento	Quintas, Sextas e Sábado
Creditação adicional	Creditável em programas de Pós-Graduação, Formação Avançada e Percursos Modulares da FMD-UCP, mediante regulamento aplicável.
Certificação Emitida	Certificado Digital de Microcredencial correspondente a 2 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 da FMD-UCP.

1. ENQUADRAMENTO

O sucesso a longo prazo de qualquer reabilitação oral protética depende intrinsecamente da saúde dos tecidos periodontais que a suportam. Esta microcredencial responde à necessidade premente de integrar os conceitos biológicos da Periodontologia com as exigências mecânicas e estéticas da Prótese Fixa/Removível. O foco principal é a preservação do complexo de inserção supracrestal (antigo espaço biológico) e a manipulação dinâmica dos tecidos para alcançar harmonia estética e funcional.

Competências Chave a desenvolver:

- Capacidade de análise crítica interdisciplinar entre a biologia periodontal e a biomecânica restauradora.
- Planeamento sequencial e cronológico de reabilitações orais complexas.

2. RESULTADOS DE APRENDIZAGEM

Compreender e identificar a importância do espaço biológico (atualmente designado por complexo de inserção supracrestal) e o seu impacto no desenho das margens protéticas.

Avaliar e diagnosticar as condições periodontais prévias ao tratamento reabilitador, determinando a necessidade de intervenções periodontais pré-protéticas.

Planear e executar de forma integrada sequências clínicas que combinem a terapia periodontal (cirúrgica ou não-cirúrgica) com a confeção de próteses provisórias e definitivas.

Gerir perfis de emergência e contornos protéticos que facilitem a manutenção da higiene oral e a estabilidade dos tecidos a longo prazo.

3. DESTINATÁRIOS

A microcredencial destina-se a:

- Médicos dentistas em exercício clínico.
- Médicos dentistas especialistas.
- Estudantes de pós-graduação em Medicina Dentária.

Requisitos mínimos de acesso

- Licenciatura em Medicina Dentária;
ou
- Mestrado Integrado em Medicina Dentária.

4. ESTRUTURA PEDAGÓGICA

A microcredencial corresponde a uma carga de trabalho global de 64 horas, distribuídas por 16 horas de contacto e 48 horas de trabalho autónomo do estudante, incluindo estudo individual, análise de literatura científica, realização de atividades formativas.

Componente	Horas	ECTS
Componente Teórica	16H	2
TOTAL	16H	2

5. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Área temática 1: A Interface Biológica (O Complexo de Inserção Supracrestal)

- Histologia e anatomia aplicada da união amelocementária e tecidos moles circundantes.
- Espaço Biológico vs. Complexo de Inserção Supracrestal (CIS): atualizações conceituais e científicas.
- Diagnóstico do fenótipo periodontal (gengiva fina vs. espessa) e as suas implicações clínicas no tratamento restaurador.
- Consequências patológicas da invasão do CIS (recessão gengival, perda óssea e inflamação crónica).

Área temática 2: Preparações Dentárias e Gestão de Margens

- Critérios de seleção para a localização dos limites cervicais: supragengival, justa-gengival e subgengival.
- Biocompatibilidade dos materiais restauradores contemporâneos (zircónia, cerâmicas feldspáticas e resinas) e a sua interação com o biofilme.
- Sistemas e técnicas de afastamento gengival temporário (fios retratores, pastas e métodos mecânico-químicos) sem trauma tecidular.

Área temática 3: Próteses Provisórias e Condicionamento de Tecidos

- O papel crucial do dente provisório na arquitetura e estabilização do tecido gengival.
- Engenharia do contorno protético: subcontorno, sobrecontorno e perfis de emergência/transição.
- Técnicas de compressão e alívio de pânticos para a reconstrução e conformação de papilas artificiais em áreas edêntulas.

Área temática 4: Cirurgia Plástica Periodontal Pré-Protética

- Indicações clínicas para o Aumento de Coroa Clínica (ACC): razões estéticas (sorriso gengival, erupção passiva alterada) e protéticas (cáries subgengivais, fraturas).
- Técnicas cirúrgicas de ACC: Gengivectomia vs. Retalho Posicionado Apicalmente com Osteotomia e Osteoplastia.
- Cronologia clínica interdisciplinar: tempos ideais de cicatrização pós-cirúrgica antes das impressões definitivas em setores estéticos e posteriores.

Área temática 5: Oclusão Funcional e Trauma Oclusal em Periodontologia e Prótese

- Trauma de Oclusão Primário vs. Secundário
- Indicadores Clínicos de Sobrecarga Oclusal
- Ajuste Oclusal Prévio e Pós-Reabilitação
- A Interação Força-Implante-Dente

6. METODOLOGIAS PEDAGÓGICAS

A microcredencial utiliza metodologias pedagógicas centradas no participante e orientadas para a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos.

Inclui:

- Aulas teóricas
- Discussão de casos clínicos.
- Aprendizagem baseada em problemas (*Problem-Based Learning*).
- Aprendizagem baseada em casos (*Case-Based Learning*).
- Discussão crítica de literatura científica.
- Reflexão crítica sobre cenários clínicos reais.

7. AVALIAÇÃO

A avaliação privilegia competências cognitivas aplicadas e capacidade de decisão e análise crítica.

Componente	Peso
Quizzes formativos	40%
Participação/discussão crítica	40%
Análise crítica de artigo científico	20%

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 2 ECTS.
- Registo institucional da formação realizada.
- Possibilidade de creditação futura em programas de Pós-Graduação e percursos formativos modulares da FMD-UCP, 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.

As Microcredenciais concluídas poderão ser creditadas futuramente na Pós-Graduação. A sua creditação ficará sujeita a:

validade temporal (2 anos);

- Avaliação da coordenação científica;
- Compatibilidade científica e pedagógica;
- Regulamento académico próprio.

Cada microcredencial concluída tem um certificado próprio com validade temporal (2 anos) para ser aceite num curso de formação pós-graduada da FMD.

9. CORPO DOCENTE

Coordenação Científica

Prof. Doutor Tiago Marques

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

Área científica: Periodontologia.

Corpo Docente

Prof. Doutor André Correia

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

Área: Medicina Dentária Digital e Tecnologias Clínicas e Reabilitação Oral.

Prof. Doutora Patricia Fonseca

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

Área: Reabilitação Oral.

Dr. Helder Moura

Médico Dentista

Área: Reabilitação e Periodontologia.

Prof. Doutor António Liñares
Professor Auxiliar de Periodontologia (USC, Espanha).
Área: Periodontologia

Dr. Tomás Amorim
Médico dentista
Área: Reabilitação Oral

10. FUNCIONAMENTO

Modalidade: Presencial

Duração total: 48 horas.

Horas de contacto: 16 horas.

Regime: Presencial

Vagas: 12 alunos de Pós-Graduação + 6 vagas alunos externos

Datas: A definir anualmente.

Horários: A definir em cada edição.

Requisitos técnicos:

- Computador com acesso à internet.
- Câmara e microfone funcionais.
- Navegador atualizado.
- Acesso às plataformas digitais disponibilizadas pela UCP.

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: upgrad.fmd.viseu@ucp.pt

Website: fmd.viseu.ucp.pt

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