

UPGRAD – ADVANCED DENTAL EDUCATION PROGRAM

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA

UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA

MICROCREDENCIAL

Planeamento estético e funcional em Prostodontia

FICHA TÉCNICA DA MICROCREDENCIAL

Elemento	Informação
Título da Microcredencial	Planeamento Estético e Funcional em Prostodontia
Área Científica	Medicina Dentária
Coordenação Científica	Prof. Doutor André Correia
ECTS	3 ECTS
Horas de Contacto	24 horas
Horas Totais	75 horas
Resultados de Aprendizagem	Esta microcredencial capacita os estudantes para realizar o planeamento estético e funcional integrado em reabilitações orais, utilizando fluxos de trabalho analógicos e digitais. Ao concluir a unidade, os formandos serão capazes de recolher e analisar registos clínicos e fotográficos fundamentais para o diagnóstico; dominar os princípios de desenho de sorriso e oclusão funcional em dentes e implantes; e aplicar ferramentas digitais de diagnóstico para a previsibilidade do tratamento. Adicionalmente, estarão aptos a estruturar planos de tratamento interdisciplinares sequenciados e a comunicar com eficácia as propostas terapêuticas ao paciente e à equipa laboratorial, garantindo resultados previsíveis, estéticos e biologicamente estáveis."
Modalidade de Ensino	<i>Presencial</i>
Modalidade de Avaliação	Avaliação contínua - a avaliação será realizada em regime qualitativo, privilegiando a integração clínica dos conhecimentos, a participação ativa e a reflexão crítica aplicada à prática profissional.
Nível QEQ	Nível 7
Nível CITE/CNAEF	CNAEF 724 – Ciências Dentárias
Idioma	Português (podendo integrar sessões ou recursos em Inglês)
Vagas	12 vagas (8+4)
Regime de Funcionamento	Horário laboral, em regime presencial.
Percurso Associado	Competências práticas e clínicas em Prostodontia <i>Hands-on & Clinical Skills in Prosthodontics</i>
Creditação adicional	Creditável em programa de Pós-Graduação da FMD-UCP, mediante regulamento aplicável.
Certificação Emitida	Certificado Digital de Microcredencial correspondente a 3 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

A reabilitação oral contemporânea exige do Médico Dentista uma abordagem integrada que interligue a excelência estética à estabilidade funcional do sistema estomatognático. Num cenário de rápida evolução tecnológica e de introdução de novos biomateriais, o sucesso clínico a longo prazo depende criticamente de uma etapa inicial rigorosa de diagnóstico e tomada de decisão. Esta microcredencial, integrada num bloco de aprendizagem de “Competências práticas e clínicas em Prostodontia”, foca-se na capacitação técnica e científica para o diagnóstico detalhado de pacientes dentados e desdentados. Através do estudo analítico da estética facial e dentária, da avaliação oclusal e do diagnóstico diferencial de distúrbios temporomandibulares (DTM), os formandos adquirem competências para mitigar riscos nas reabilitações protéticas. Centralizada no conceito de Planeamento Reverso e apoiada por ferramentas informáticas de análise de risco, esta formação teórico-prática dota os profissionais da capacidade de projetar o resultado final ideal (protético e oclusal) antes de qualquer intervenção cirúrgica ou preparatória, garantindo tratamentos mais previsíveis, estáveis e duráveis.

2. RESULTADOS DE APRENDIZAGEM

No final desta microcredencial, o estudante deverá ser capaz de:

- **Realizar** uma análise estética facial e dentária sistematizada, aplicando-a de forma personalizada ao diagnóstico de pacientes dentados e desdentados com necessidades de reabilitação prostodôntica.
- **Avaliar** clinicamente a condição oclusal do paciente e identificar potenciais sinais ou sintomas de Distúrbios Temporomandibulares (DTM), estabelecendo a correta relação intermaxilar.
- **Utilizar** ferramentas informáticas avançadas para a determinação de risco e avaliação da complexidade de reabilitações orais (unitárias, parciais ou totais).
- **Desenhar e fundamentar** um plano de tratamento prostodôntico integrado, aplicando a metodologia do Planeamento Reverso guiado pelo resultado protético/oclusal final.
- **Integrar** a evidência científica disponível no processo de tomada de decisão clínica para a seleção e sequenciação das etapas de tratamento, antecipando e minimizando potenciais complicações biológicas ou mecânicas.

A microcredencial responde às necessidades atuais de atualização científica e tecnológica dos profissionais de saúde oral, promovendo uma aprendizagem flexível, modular e orientada para competências. O seu formato permite ainda a integração futura em percursos formativos mais abrangentes da FMD-UCP, contribuindo para uma estratégia de aprendizagem ao longo da vida (*lifelong learning*) e para a construção progressiva de qualificações académicas e profissionais.

3. DESTINATÁRIOS

A microcredencial destina-se a:

- Estudantes de pós-graduação em Medicina Dentária.
- Médicos dentistas em exercício clínico.
- Estudantes do 4º e 5º anos de Medicina Dentária.
- Docentes e investigadores da área da Medicina Dentária.

Requisitos mínimos de acesso

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

Experiência recomendada

- Prática clínica de Medicina Dentária
- Interesse em tecnologias digitais aplicadas à Medicina Dentária / Prostodontia.
- Conhecimentos básicos de informática e utilização de plataformas digitais.

4. ESTRUTURA PEDAGÓGICA

A microcredencial corresponde a uma carga de trabalho global de 75 horas, distribuídas por 24 horas de contacto e 51 horas de trabalho autónomo do estudante, incluindo estudo individual, análise de literatura científica e realização de atividades formativas

Componente	Horas	ECTS
Componente Teórico-prática	16H	2
Discussão Integrada	8H	1
TOTAL	24H	3

5. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Para a ficha técnica da microcredencial de **Planeamento Estético e Funcional em Prostodontia** (3 ECTS), os conteúdos programáticos organizados por tópicos objetivos, incluindo os conceitos, ferramentas e marcas de referência no mercado, estruturam-se da seguinte forma:

Área temática 1- Diagnóstico e Análise Estética Facial e Dentária

- Protocolos de avaliação estética macrofacial, minifacial (sorriso) e microfacial (dentária).
- Análise de proporções dentárias, linhas de referência e simetria facial.
- Introdução ao Desenho de Sorriso Digital (*Digital Smile Design*).

Área temática 2- Diagnóstico Clínico do Paciente com Necessidades de Reabilitação

- Abordagem ao paciente dentado, parcialmente desdentado e totalmente desdentado.
- Exame clínico e anamnese direcionados para a Reabilitação Oral.
- Modelos de estudo e registos iniciais (analógicos e digitais).

Área temática 3- Oclusão e Distúrbios Temporomandibulares (DTM) em Prostodontia

- Fundamentos de oclusão funcional e conceitos essenciais para estabilidade protética.
- Diagnóstico diferencial e rastreio de DTM em pacientes candidatos a reabilitação.
- Relações intermaxilares: Posição de Máxima Intercuspidação (MIH) vs. Relação Cêntrica (RC).
- Indicações e princípios para o uso de aparelhos de interposição maxilar (goteiras oclusais).

Área temática 4- Análise de Risco e Complexidade (SAC)

- Ferramentas informáticas e digitais de análise de risco na prática clínica.
- Classificação de complexidade de casos de reabilitação.
- Determinação do risco biomecânico, periodontal, estético e funcional.

Área temática 5- Planeamento Reverso e Elaboração do Plano de Tratamento

- Fundamentos e filosofia do Planeamento Reverso (procedimentos guiados pela prótese final).
- Integração do plano de tratamento prostodôntico/oclusal: da reabilitação unitária à total.
- Sequenciação e interdisciplinaridade (articulação com Cirurgia, Periodontologia e Dentisteria).

6. METODOLOGIAS PEDAGÓGICAS

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

- Aulas e seminários teóricos.
- Demonstração de tecnologias digitais.
- Discussão de casos clínicos.
- Aprendizagem baseada em casos (*Case-Based Learning*).
- Discussão crítica de literatura científica.
- Utilização de plataformas digitais de aprendizagem.
- Trabalho autónomo orientado.
- Reflexão crítica sobre cenários clínicos reais.

7. AVALIAÇÃO

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

Componente	Peso
Participação/discussão crítica	80%
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 3 ECTS.
- Registo institucional da formação realizada.
- Possibilidade de creditação 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.

9. CORPO DOCENTE

Coordenação Científica

Prof. Doutor André Correia

Médico Dentista. Licenciado em Medicina Dentária (FMDUP). Pós-graduado em Implantologia e Prótese Oral, Faculdade de Odontologia da Universidade de Barcelona, Espanha. Doutorado em Medicina Dentária (Prótese Dentária e Oclusão) (FMDUP). Professor Associado da FMD-UCP (Reabilitação Oral / Prótese Fixa). Investigador Integrado do Centro de Investigação Interdisciplinar em Saúde (CIIS-UCP). Especialista em Cirurgia Oral (OMD). Fellow do International Team for Implantology (ITI).

Área científica: Reabilitação Oral, Prótese Fixa, Implantologia, Tecnologias Digitais Aplicadas à Medicina Dentária.

Corpo Docente

Prof. Doutor André Correia

Médico Dentista. Licenciado em Medicina Dentária (FMDUP). Pós-graduado em Implantologia e Prótese Oral, Faculdade de Odontologia da Universidade de Barcelona, Espanha. Doutorado em Medicina Dentária (Prótese Dentária e Oclusão) (FMDUP). Professor Associado da FMD-UCP (Reabilitação Oral / Prótese Fixa). Investigador Integrado do Centro de Investigação Interdisciplinar em Saúde (CIIS-UCP). Especialista em Cirurgia Oral (OMD). Fellow do International Team for Implantology (ITI).

Área científica: Reabilitação Oral, Prótese Fixa, Implantologia, Tecnologias Digitais Aplicadas à Medicina Dentária.

Prof.^a Doutora Patrícia Fonseca

Médica Dentista. Licenciada em Medicina Dentária (FMDUP). Mestre em Reabilitação Oral (FMDUP). Doutorada em Medicina Dentária (FMDUP). Professora Auxiliar FMD-UCP (Reabilitação Oral / Oclusão). Investigadora Integrado do Centro de Investigação Interdisciplinar em Saúde (CIIS-UCP). Fellow do International Team for Implantology (ITI).

Área científica: Reabilitação Oral, Oclusão, Prótese Removível

Mestre Jorge André Cardoso

Médico Dentista. Licenciado em Medicina Dentária (FMDUP); Mestre em Prostodontia (King's College London, Inglaterra); Tutor de Mestrado em Prostodontia e Estética (King's College London); Ministrante de cursos teórico-práticos na área da Dentisteria Estética e Reabilitação Oral; Palestrante convidado em diversos congressos e reuniões científicas.

Área: Reabilitação Oral. Tecnologias Digitais Aplicadas à Medicina Dentária.

Dr. Pedro Couto Viana

Médico Dentista. Licenciado em Medicina Dentária (FMDUP). Pós-graduado em Reabilitação Oral pelo ISCS–Norte, Porto. Diretor do Projeto de formação To Learn e Formador nos Cursos de Prótese sobre Implantes e Prótese Fixa, em centro de formação privado. Autor de várias conferências Nacionais e Internacionais na área da Prótese Fixa e Prótese sobre Implantes.

Área: Reabilitação Oral.

Dr. Rodrigo Cavaco

Médico Dentista. Licenciado em Medicina Dentária (FMDUL). Pós-graduado em Reabilitação Oral Biomimética Avançada (IUCS-CESPU). Formador em diversos cursos em Portugal e no estrangeiro. Membro da “Bioemulation”. Membro “Biomimetic Dentistry” Portugal. Diretor Clínico da Dental Concept.

Área: Reabilitação Oral.

10. FUNCIONAMENTO

- Modalidade: presencial.
- Duração total: 75 horas.
- Horas de contacto: 24 horas.
- Regime: laboral.
- Vagas: 8+4 = 12 alunos (máximo). (8 alunos da Pós-graduação de Prostodontia Digital sobre Dentes e Implantes + 4 alunos externos).
- Datas: A definir anualmente.
- Horários: A definir em cada edição.
- Requisitos técnicos: 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.