



# Desarrollo de una herramienta de E-learning sobre “Trastornos orales potencialmente malignos” dirigida a profesionales sanitarios de Europa

C Herbert,<sup>1</sup> B Carey,<sup>1</sup> Giovanni Lodi,<sup>2</sup> L Monteiro,<sup>3</sup> R Cook,<sup>1</sup> M Escudier,<sup>1</sup> M Diniz-Freitas,<sup>4</sup> J Limeres,<sup>4</sup> L Silva,<sup>3</sup> JC Fricain,<sup>5</sup> N Lombardi,<sup>2</sup> V Brailo,<sup>6</sup> R Albuquerque<sup>1</sup>

## Filiaciones:

1. Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, London, King's College London, Reino Unido
2. Università degli Studi di Milano, Italia
3. CESPU, Instituto Universitário de Ciências da Saúde, Portugal
4. Universidad de Santiago de Compostela, España
5. Université de Bordeaux, Francia
6. Universidad de Zagreb, Croacia

## Introducción

Pese a los avances en su detección y tratamiento, el carcinoma oral de células escamosas (COCE) sigue siendo un problema de salud a nivel mundial, con tasas de supervivencia relativamente bajas. Los COCE suelen estar precedidos por trastornos orales potencialmente malignos (TOPMs), que son un grupo de lesiones y condiciones que aumentan el riesgo de desarrollar un cáncer oral a las personas afectadas. Este grupo de condiciones difieren en su naturaleza, presentación clínica, método de diagnóstico y manejo terapéutico. Para algunos de estos TOPMs, las evidencias disponibles aún son limitadas.

Para mejorar el pronóstico de los pacientes con TOPMs es imprescindible mejorar la formación básica de los profesionales sanitarios acerca de estos trastornos. Un proyecto anterior dirigido a la formación de profesionales del ámbito de la salud sobre el consejo sanitario para el abandono del hábito tabáquico tuvo un gran impacto, alcanzando más de 40.000 profesionales sanitarios de Europa.

## Objetivos

A través de un proyecto financiado por la Unión Europea mediante el programa Erasmus+, profesionales del ámbito de la Medicina Oral de distintas Universidades de Europa [Guy's Hospital, King's College London (Coordinador, Reino Unido), Instituto Universitário de Ciências da Saúde - CESPU (Portugal), Université de Bordeaux (Francia), Universidad de Santiago de Compostela (España), Università degli Studi di Milano (Italia) y Universidad de Zagreb (Croacia)], se propusieron a alcanzar un consenso sobre el manejo de los TOPMs.

Al agrupar las experiencias de distintos centros europeos se pretende desarrollar una guía de buenas prácticas clínicas para la detección, diagnóstico y tratamiento de pacientes con TOPMs y ponerlo a disposición de los profesionales sanitarios a través de una plataforma de e-learning. Este recurso online estará disponible gratuitamente y accesible en distintos idiomas europeos (Español, Francés, Inglés, Italiano, Portugués y Croata).

Al utilizar una plataforma online de acceso gratuito, se garantiza la accesibilidad a todos los profesionales sanitarios de toda Europa.

## Métodos

El recurso online (www.OPMDcare.com) funcionará de forma colaborativa entre todas las instituciones. Se realizará un proceso de desarrollo en 5 fases para la implementación de la herramienta de e-learning completa.

Esta metodología será similar a la de un proyecto anterior también co-financiado por el programa Erasmus+ (www.smokingcessationtraining.com), que obtuvo un alcance educativo significativo a través de la publicación de artículos científicos y libros de texto, y la presentación de pósteres y comunicaciones en distintos congresos por toda Europa. Otros proyectos europeos, con una metodología similar, relacionados con la prevención y detección precoz del cáncer oral, alcanzaron 8.000 descargas y fueron incluidos en los planes de estudio de distintas facultades de Odontología.

## Fases de desarrollo e implementación

Fase 1: Alcanzar un consenso sobre los contenidos que serán incluidos. El consenso analizará las técnicas de detección, la histopatología, el diagnóstico y el tratamiento de los TOPMs, que será utilizado para la confección de un e-book que servirá de base para el posterior desarrollo de la plataforma de e-learning.

Fase 2: Los contenidos de los distintos módulos serán evaluados por un panel de expertos externos.

Fase 3: Primer borrador de la herramienta de e-learning. Se presentará una versión preliminar del site a profesionales sanitarios que proporcionarán un feedback de la herramienta preliminar. En base a este feedback la herramienta será revisada.

Fase 4: Elaboración de un artículo de consenso sobre el diagnóstico y tratamiento de los TOPMs, en base al contenido desarrollado para la plataforma e-learning. Se enviará para su publicación en revistas especializadas, y se divulgará en congresos a nivel europeo.

Fase 5: Presentación de la estrategia de divulgación y evaluación del alcance del proyecto, de forma a evaluar el número de visitas a la página web, y la calidad de las publicaciones, comunicaciones y pósteres derivados del proyecto.

## Resultados e Impacto Esperados

1. Desarrollo de la herramienta e-learning
2. Desarrollo de un e-book con el resumen de las conclusiones del documento de consenso
3. Presentación de 6 pósteres en congresos nacionales a nivel europeo
4. Impacto educativo – guías de buenas prácticas clínicas en el manejo de los TOPMs
5. Impacto económico, reducción de costes sanitarios a través de la mejora en el diagnóstico y tratamiento precoz de los TOPMs

### DETALLES DEL PROYECTO

Perfiles de los miembros participantes  
Reuniones del proyecto  
Diseminación y aprendizaje adicional  
Formulario de Feedback  
Recursos para descargar

### CONTENIDOS

Leucoplasia  
Leucoplasia Verrucosa Proliferativa  
Eritroplasia  
Fibrosis Oral Submucosa  
Liquen Plano Oral  
Queilitis Actínica  
Lesión del paladar por hábito de fumar “invertido”  
Lupus Eritematoso Oral  
Disqueratosis Congénita  
Lesiones Orales Liquenoides  
Enfermedad de Injerto contra Huésped

### ATLAS

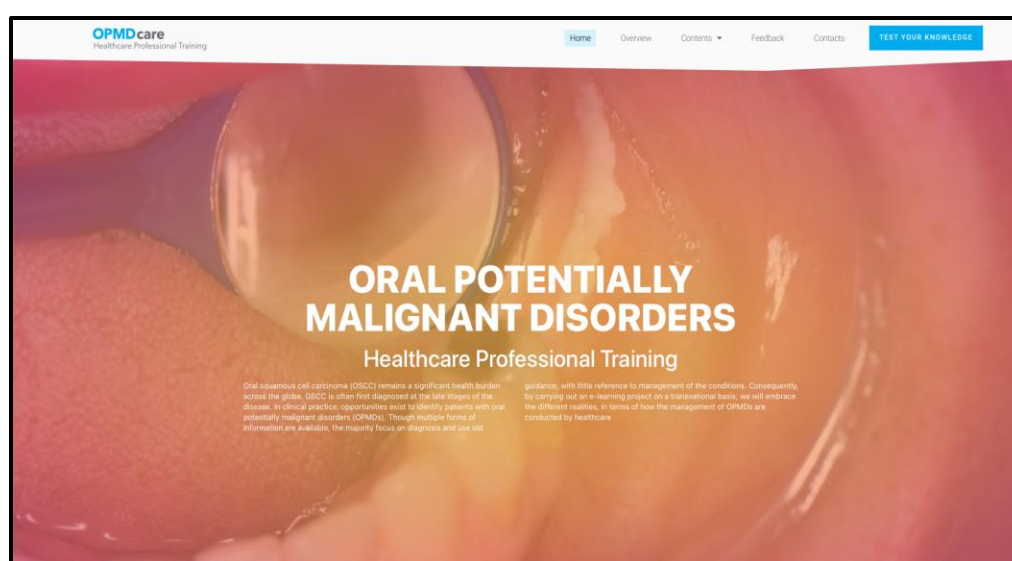
### SECCIÓN DE FEEDBACK

### EVALUACIÓN

Preguntas de respuesta múltiple, aprobado >70%

### Diploma

**Tabla 1:** Índice de la plataforma de e-learning



**Figura 1:** Página principal de la plataforma de e-learning



Co-funded by the  
**Erasmus+ Programme**  
of the European Union

Este proyecto está cofinanciado por el programa Erasmus + de la Unión Europea "Oral Potentially Malignant Disorders: Healthcare Professional Training", en virtud del acuerdo de subvención N° 2020-1-UK01-KA202-078917.

El apoyo de la Comisión Europea a la producción de esta publicación no constituye un respaldo del contenido, que refleja únicamente las opiniones de los autores. La Comisión no puede ser responsabilizada del uso que pueda ser realizado de las informaciones aquí incluidas.