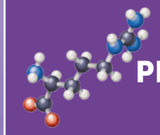
Colgate®

# PRESENTAMOS LA NUEVA REFERENCIA EN LA PROTECCIÓN ANTICARIES

## PROBADO EN 14.000 PERSONAS Y 8 AÑOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA

**Neutralizador**
ácidos procedentes de azúcares



PRO-ARGIN®
+
Flúor

- Combate los ácidos procedentes de los azúcares de los alimentos, la principal causa de caries[1,2]
- Remineralización 4 veces mayor*[3]
- Neutralización de la caries incipiente casi 2 veces mayor†[4]
- Reducción de la caries un 20% superior a los 2 años‡[5]

NUEVO

**COMBATE LA CAUSA Nº 1 DE LAS CARIES**

**Trabajos científicos citados: 1.** Wolff M, Corby P, Klaczany G, et al. J Clin Dent. 2013;24(Spec Iss A):A45-A54. **2.** Santarpia P, Lavender S, Gittins E, et al. Submitted for publication in Am J Dent. 2013. **3.** Cantore R, Petrou I, Lavender S, et al. J Clin Dent. 2013;24(Spec Iss A):A32-A44. **4.** Yin W, Hu DY, Fan X, et al. J Clin Dent. 2013;24(Spec Iss A):A15-A22. 5. Kraivaphan P, Amornchat C, Triratana T, et al. Caries Res 2013;47:582–590.

* Resultados de un estudio de remineralización frente a un dentífrico fluorado convencional, ambos con 1450 ppm de flúor.

† Resultados de un estudio de 6 meses en el que se evaluó la mejoría de la caries del esmalte con el método QLF™ (fluorescencia láser cuantitativa) en comparación con un dentífrico fluorado convencional, ambos con 1450 ppm de flúor.

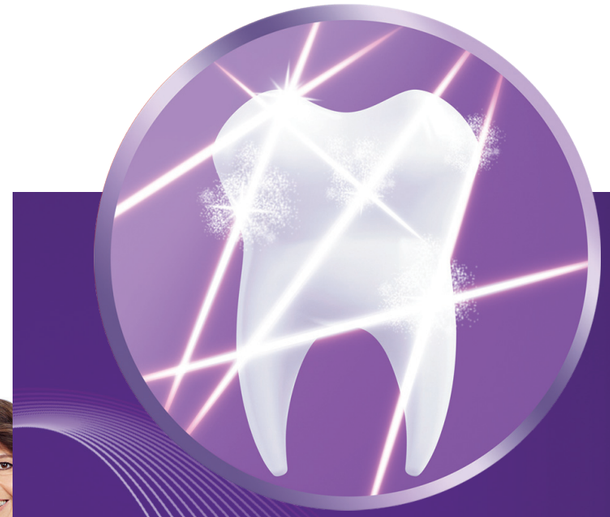
‡ Resultados de un estudio clínico de 2 años frente a un dentífrico fluorado convencional, ambos con 1450 ppm de flúor.

QLF es una marca registrada de Inspektor Research Systems BV.

Colgate®

**Comprometidos con un futuro sin caries**

Colgate® Formación



Curso online

# MANEJO CLÍNICO DE LA CARIES DENTAL

Con el aval científico de

Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral

Colgate®

**Comprometidos con un futuro sin caries**

Colgate®

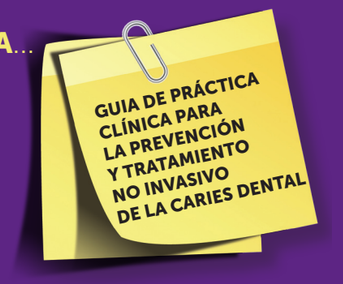
## Objetivo general

**Alcanzar las competencias necesarias para realizar un correcto asesoramiento, diagnóstico y tratamiento de la caries dental**, basado en la evidencia científica disponible y en los conceptos de una odontología mínimamente invasiva. Teniendo en cuenta las funciones específicas y la multidisciplinariedad necesaria de los equipos de trabajo.

Este curso **le permitirá alquirir nuevos conocimientos para la mejora de los servicios a sus pacientes** y así establecer **una relación de futuro para la prevención y tratamiento de la caries dental**.

## Objetivos específicos

- Comprender la **evolución de la caries** dental en el mundo y en España.
- Identificar las herramientas para **evaluar la prevalencia de caries a nivel poblacional**.
- **Analizar los factores etiológicos** y su interacción en el desarrollo de la caries dental.
- Evaluar los diferentes parámetros disponibles y **su grado de evidencia en el diagnóstico del riesgo de los pacientes y de las lesiones**.
- **Establecer la relación entre los criterios de diagnóstico del riesgo vinculado a la decisión terapéutica correspondiente**.
- Analizar los c**riterios de diagnóstico de la lesión de caries y de su actividad** en los diferentes estadios evolutivos.
- Mostrar los criterios y técnicas que permitan efectuar un **plan de tratamiento mínimamente invasivo de la caries dental**.
- Demostrar mediante la **resolución de casos clínicos**, un correcto manejo de los criterios diagnósticos y terapéuticos con criterios de mínima invasión.
- Presentación de la **PRIMERA**...




## Metodología

Para cada uno de los módulos, se elaborarán unos **objetivos de aprendizaje**, se aportarán los contenidos básicos correspondientes utilizando texto, imágenes, vídeos u otro tipo de presentaciones. Se propondrán además lecturas complementarias, visitas a sitios web, u otras actividades que complementen los contenidos del módulo o que permita el uso de programas de libre acceso para su uso en diferentes situaciones.

En el desarrollo de los módulos, se hará referencia en los contenidos a las **guías de práctica clínica disponibles elaboradas y validadas por miembros de SESPO.**

Se propone un **número de horas de estudio recomendado** por parte del estudiante para cada módulo. Cada módulo tendrá al final un cuestionario que permitirá evaluar si el estudiante ha cubierto los objetivos propuestos en el módulo. Se recomienda el estudio del módulo y la consulta a los enlaces propuestos. Así mismo se ofrecen referencias bibliográficas que pueden consultarse, antes de responder al cuestionario final de cada módulo.

**Los cuestionarios constan de 20 preguntas tipo test**, con **5 alternativas de respuestas**, de las cuales sólo una es la correcta. **Es necesario responder correctamente a 15 de las 20 preguntas para superar el test**.

Se establecerá un **calendario de entrega de los contenidos** para cada módulo y un tiempo para su estudio y resolución del cuestionario final.

Se propondrán al final del curso una serie de **casos clínicos** que tendrán que resolverse de manera justificada y que serán evaluados. Se explicará antes de su entrega el procedimiento de realización y evaluación de los casos.

**Para superar el curso, será necesario obtener en cada módulo un mínimo de 15 puntos y 5 en los casos clínicos.**

## Curso elaborado por:

**Verónica Ausina Márquez**
Profesora de Odontología Preventiva.
Universidad Católica de Valencia.

**María Ángeles García Pereiro**
Odontóloga de Atención Primaria.
CAP Apenins-Montigalà (Badalona)
Profesora Asociada de Odontología Preventiva y Comunitaria.
Universitat de Barcelona

**María del Carmen Llena Puy**
Odontóloga de Atención Primaria.
Departamento de Salud Valencia-Hospital General. Conselleria de Sanitat.
Profesora Titular. Departamento de Estomatología. Universitat de Valencia.

Curso online
MANEJO CLÍNICO
DE LA **CARIES DENTAL**

# Programa

### MÓDULO 1.
### Epidemiología de la caries dental (15 h.)

- Evolución de la caries dental en el mundo.
- Evolución de la caries dental en España.
- Requerimientos para comparar datos epidemiológicos.
- Herramientas disponibles para la realización de estudios epidemiológicos basados en la evidencia científica.

### MÓDULO 2.
### Factores etiológicos de la enfermedad de caries (15 h.)

- Factores biológicos.
- Factores relacionados con la dieta.
- Factores sociales, culturales y conductuales.
- Interacción entre los diferentes factores.

### MÓDULO 3.
### Diagnóstico de la lesión de caries (25 h.)

- Características histológicas de la lesión de caries en sus diferentes estadios evolutivos.
- Diagnóstico clínico de la caries.
- Aplicación de ICDAS II en el diagnóstico clínico de la caries.
- La radiología en el diagnóstico de la caries.
- Otros procedimientos complementarios en el diagnóstico de la caries.
- Diagnóstico de la actividad de la lesión.

### MÓDULO 4.
### Identificación del riesgo de caries (25 h.)

- Principales factores de riesgo de caries, basados en la evidencia científica.
- Herramientas para la identificación del riesgo de caries. Su evidencia científica y procedimiento de aplicación:
  - Cariogram
  - Cambra
  - Otros
- Aplicación de medidas preventivas y terapéuticas en función del riesgo de caries.

### MÓDULO 5.
### Estrategias en la prevención y el tratamiento de la caries (50 h.)

- Procedimientos no invasivos en el control de la caries dental.
- Herramientas y técnicas para mantener el equilibrio entre la desmineralización y la remineralización.
- Cómo evaluar la remineralización de las lesiones de forma objetiva.
- Procedimientos para la prevención específica en zonas retentivas.
- Tratamiento mínimamente invasivo de caries dental.
- Técnicas de infiltración.
- Técnicas adhesivas.
- Técnicas de preservación y protección de la vitalidad pulpar.
- Multidisciplinariedad y función de los diferentes profesionales en los equipos de trabajo en la lucha contra la enfermedad de caries.

### MÓDULO 6. Casos clínicos (25 h.)

- Se propondrán 10 casos para su resolución justificada.

## Instrucciones de acceso al curso

Entre en el sitio web:

**www.colgate-formacion.es**

En este sitio dispone de toda la información referente a la realización del curso.

- Para matricularse pulse el botón: MATRICULARSE
- Introduzca la siguiente clave: **COL0053**
- A continuación aparecerá la pantalla de registro. Cumplimente todos los datos y pulse "confirmar".

Para cualquier consulta sobre este curso puede ponerse en contacto con la secretaría técnica a través del correo electrónico:

**info@colgate-formacion.es**

**Solicitada la acreditación**
de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Valenciana
Sistema Nacional de Salud