**Universidad de Ciencias Médicas de La Habana.**

**Facultad de Estomatología “Raúl Gonzales Sánchez”.**

**Curso Optativo “Caries dental y sus complicaciones”. 4to año.**

**Profesora: MSc. Dra. Leticia Espinosa González.**

Especialista de Segundo Grado en EGI.

Master en Urgencias Estomatológicas. Profesora Auxiliar.

Jefa de colectivo de 4to año.

**ORIENTACIONES GENERALES:
Estimado estudiante:**

En la presente guía les realizaremos la orientación y organización de los temas comprendidos en el curso optativo “Caries dental y sus complicaciones” donde se abordan los contenidos relacionados con la caries dental, enfermedad muy recurrente en la población tanto infantil, juvenil como adulta y las complicaciones que de la misma se pueden desarrollar. Se organizan en orientaciones para el estudio de los temas que les facilitará el estudio independiente del mismo y tareas docentes que profundizan e integran los contenidos del tema y que les permite autoevaluarse sobre la asimilación de dichos contenidos.

**ORIENTACIONES PARA EL ESTUDIO.**

Este tema se estudiará por el libro de EGI y por el resto de la bibliografía que aparece orientada en el programa que se encuentra en la plataforma MOODLE y que resulta de fácil comprensión para el estudiante.

**Tema I**.Generalidades de la caries dental. Epidemiología. Patogenia.

**Objetivos:**

* Conocer el concepto de caries dental.
* Identificar la epidemiología de la caries dental
* Conocer la patogenia de la caries dental

**GUÍAS DE ESTUDIO TEMA I**

1- Defina el concepto de caries dental.

2- Elabore un cuadro resumen sobre la epidemiología de la caries dental.

3- Mencione los factores patogénicos de la caries dental.

**Tema II**. Clasificación de la caries dental. Diagnóstico clínico. Factores de riesgo.

**Objetivo:**

* Realizar diagnóstico clínico de la caries dental.
* Saber clasificar el tipo de caries dental.
* Identificar los factores de riesgo de la caries dental.

**GUÍAS DE ESTUDIO TEMA II**

1- Explique cómo se realiza el diagnóstico clínico de la caries dental y la importancia de realizar el mismo.

2- Clasifique la caries dental según avance, localización, profundidad, evolución y grados.

3- Mencione los factores de riesgo de la caries dental.

***Tema* III.** Tratamiento: Promoción y prevención de la enfermedad. Tratamientos curativos.

**Objetivos:**

* Indicar tratamiento de la caries: promoción, prevención y curativo.

**GUÍAS DE ESTUDIO TEMA III**

1- Realice un cuadro resumen donde explique el tratamiento de cada tipo de carties dental y selección del material restaurador de acuerdo al tipo de caries.

**Tema IV*.*** Enfermedades pulpares

**Objetivos:**

* Definir, clasificar y tratar las enfermedades pulpares como complicaciones de la caries dental.

**GUÍAS DE ESTUDIO TEMA IV**

1- Realice un cuadro resumen donde explique las características clínicas, diagnóstico y tratamiento de las siguientes patologías pulpares:

a- Pulpitis reversible: hiperemia pulpar

b- Pulpitis reversible: pulpitis serosa incipiente

c- Pulpitis irreversible aguda: pulpitis aguda serosa

d- Pulpitis irreversible aguda: pulpitis aguda supurada

e-Pulpitis irreversible crónica: pulpitis ulcerada

f- Pulpitis irreversible crónica: pólipo pulpar o pulpitis crónica

g- Necrosis pulpar

**Tema V**. Enfermedades periapicales.

**Objetivos:**

* Definir, clasificar y tratar las enfermedades periapicales.
* Otros tratamientos novedosos de la caries dental.

**GUÍAS DE ESTUDIO TEMA V**

1- Realice un cuadro resumen donde explique las características clínicas, diagnóstico y tratamiento de las siguientes patologías periapicales:

a- Periodontitis apical aguda.

b- Absceso periapical agudo.

c- Celulitis facial odontógena

d- Periodontitis apical crónica.

e- Absceso periapical crónico

f- Granuloma apical.

g- Quiste periapical.

**Bibliografía.**

**Literatura Básica:**

* Colectivo de autores. Guías Prácticas de Estomatología. La Habana: Editorial ciencias Médicas; 2003.
* Colectivo de Autores. Estomatología General Integral. La Habana: Editorial Ciencias Médicas; 2013.

**Literatura Complementaria**:

* Sanchez-Figueras A. Oclussalpit and fissure caries diagnosis: aproblem no more.Compendium 2009 ; 24(suppl) : 3-11.
* Stookey GK. Current status of caries prevention. CompendContinEduc Dent 2010; 21(10A):862-7.
* Vallejos A, Quetglas M, Rosende V. Paisaje de una caries dental. Cátedra de Patología- Facultad de Odontología- UNNE 2010.
* Organización Panamericana de la Salud. La salud en las Américas. Publicación Científica y Técnica No 587, Vol. I y II. OPS; 2011
* Puente Benítez M. Instrumento de medición de los resultados del trabajo en Estomatología General Integral. Rev Cubana Estomatol 2009;35(3)
* Torres de Freitas SF. Unahistória da cárie dentaría. Río de Janeiro; 2009.
* Seguén Hernández J; Arpízar Quintana R; ChávazGonzález; LópezMorata B; Coureaux Rojas L. Epidemiología de la caries en adolescents de un consultoriovenezolano.Artículo original .Medisan v.14 n. 1 Santiago de Cuba 1/febrero–9/marzo.2010.versión ISSN 1029-3019.
* Acevedo A, Rivera L, Núñez A, Rojas F, Sintes J, Volpe A. 2009. Prevalence of Dental Caries in the [Capital](http://www.monografias.com/trabajos13/capintel/capintel.shtml) Region of Venezuela. Rev. Ven. Inv. Odont. 1:32-37.
* Breilh J, Granda E. Investigación de la Salud en la Sociedad. [Edición](http://www.monografias.com/trabajos901/nuevas-tecnologias-edicion-montaje/nuevas-tecnologias-edicion-montaje.shtml) CEAS. [Quito](http://www.monografias.com/trabajos36/historia-de-quito/historia-de-quito.shtml).2008.
* Burt B.. Trends in Caries Prevalence in North American Children. Int. Dental J. 2008; 44: 403-113.
* Calatrava L. Crecimiento científico contemporáneo, escenario epidemiológico actual de las enfermedades bucales y currículo odontológico. Acta Odontológica Venezolana. 2012;40: 100-108.
* Dirección Nacional de Estomatología. Indicadores de Salud Bucal de 2011. Ciudad de la Habana: MINSAP;1999.

**Profesora: MSc. Dra. Leticia Espinosa González.**

Especialista de Segundo Grado en EGI.

Master en Urgencias Estomatológicas. Profesora Auxiliar.

Jefa de colectivo de 4to año.

Teléfono: 53443826, correo: leticiagon@infomed.sld.cu