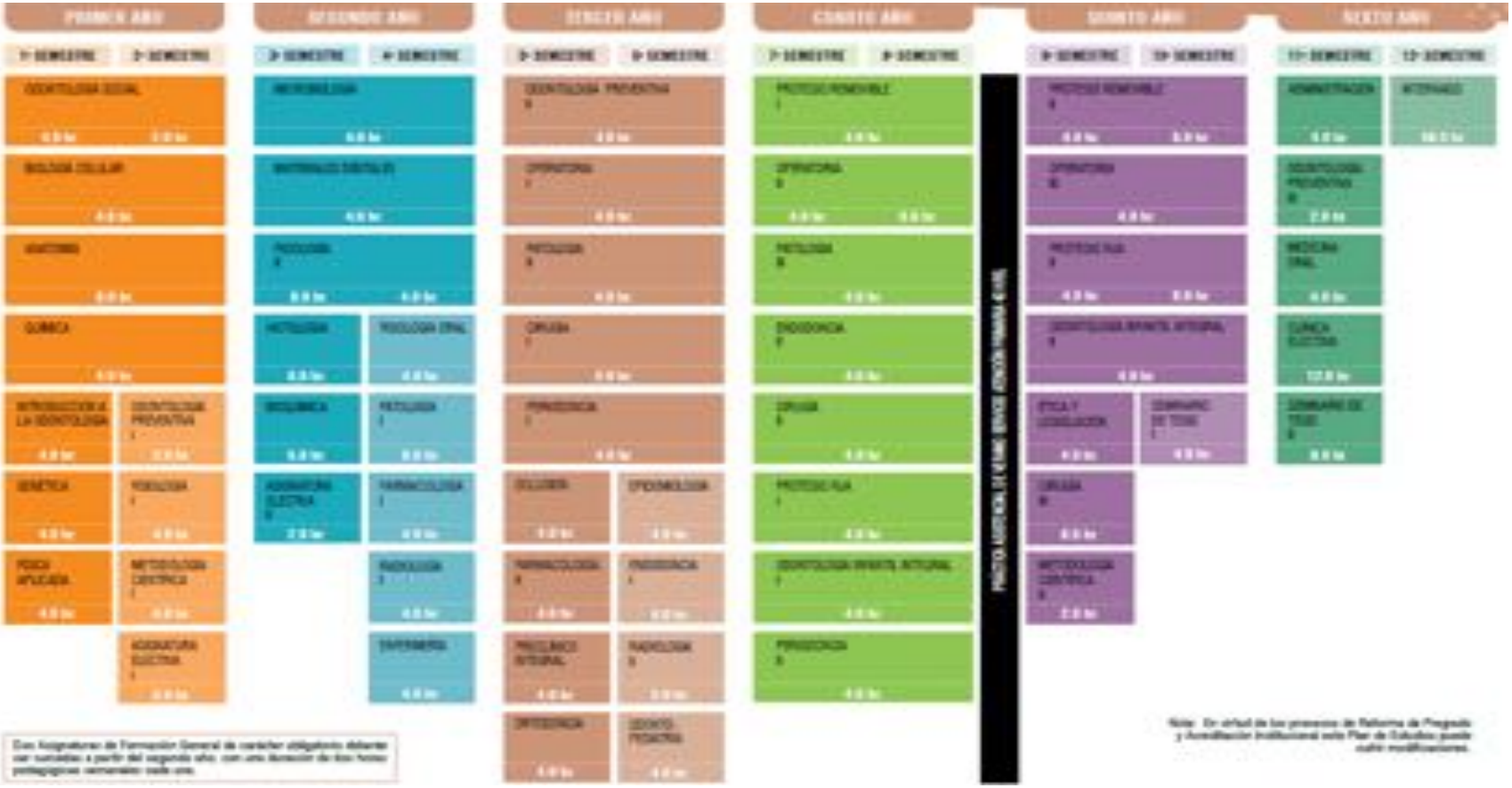
Universidad de Valparaíso
CHILE

Programa de HISTOLOGÍA 2015

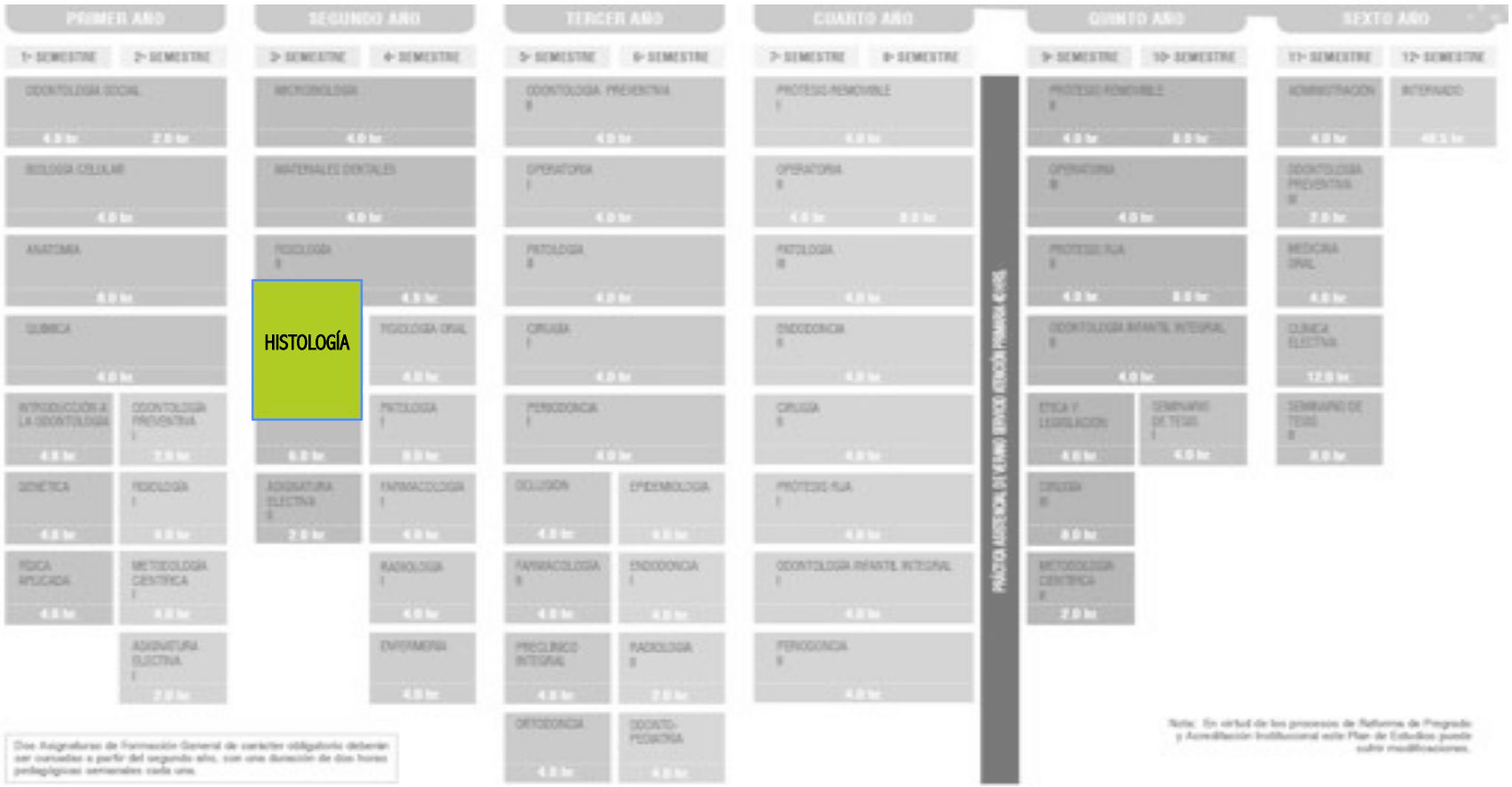
PROF. DR. RODRIGO FUENTES CORTES MSc

Magister en Patología Oral
Jefe de Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral

Currículo para optar al Grado de Licenciado en Odontología y Título de Cirujano-Dentista



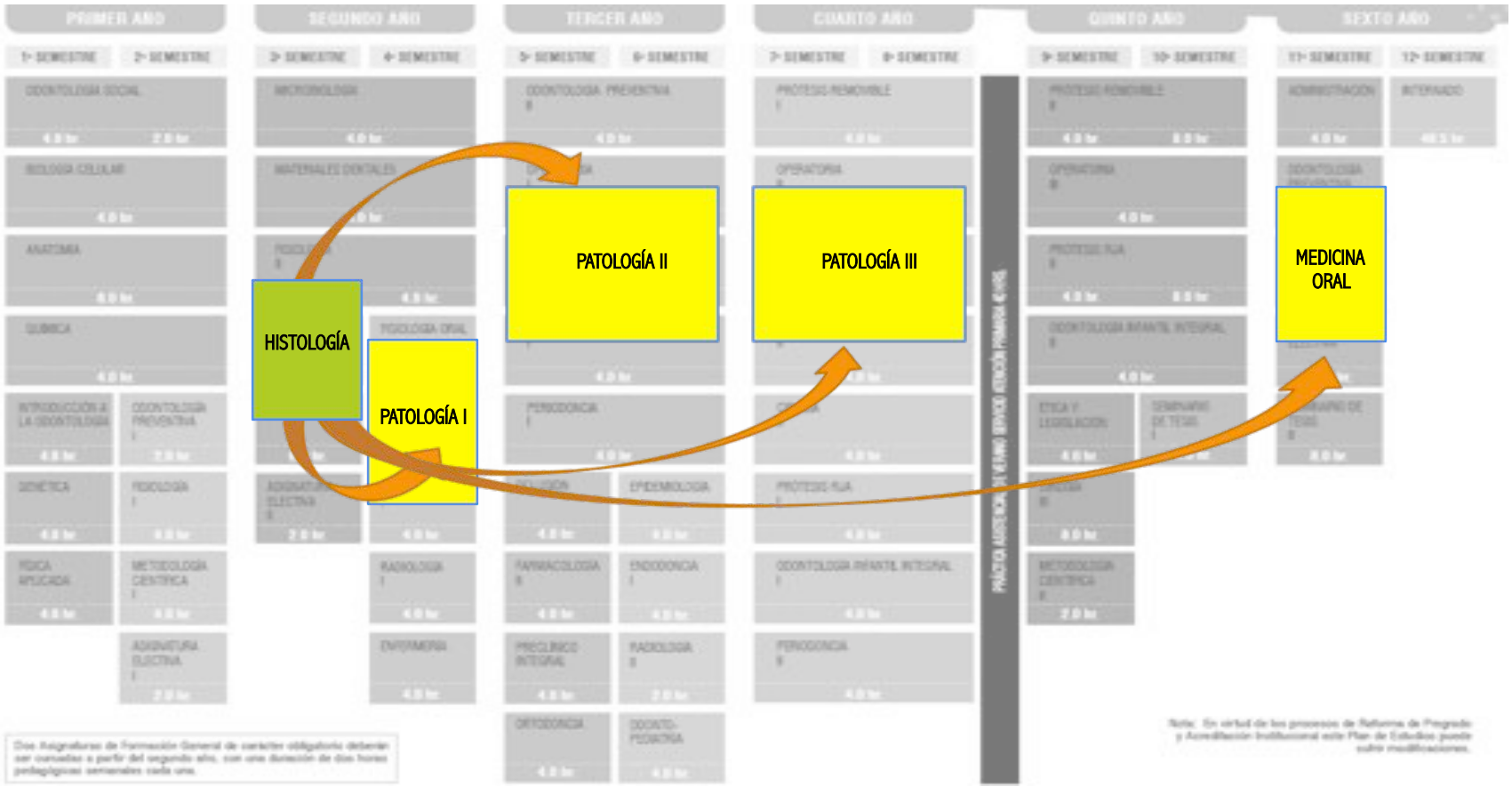
Currículo para optar al Grado de Licenciado en Odontología y Título de Cirujano-Dentista

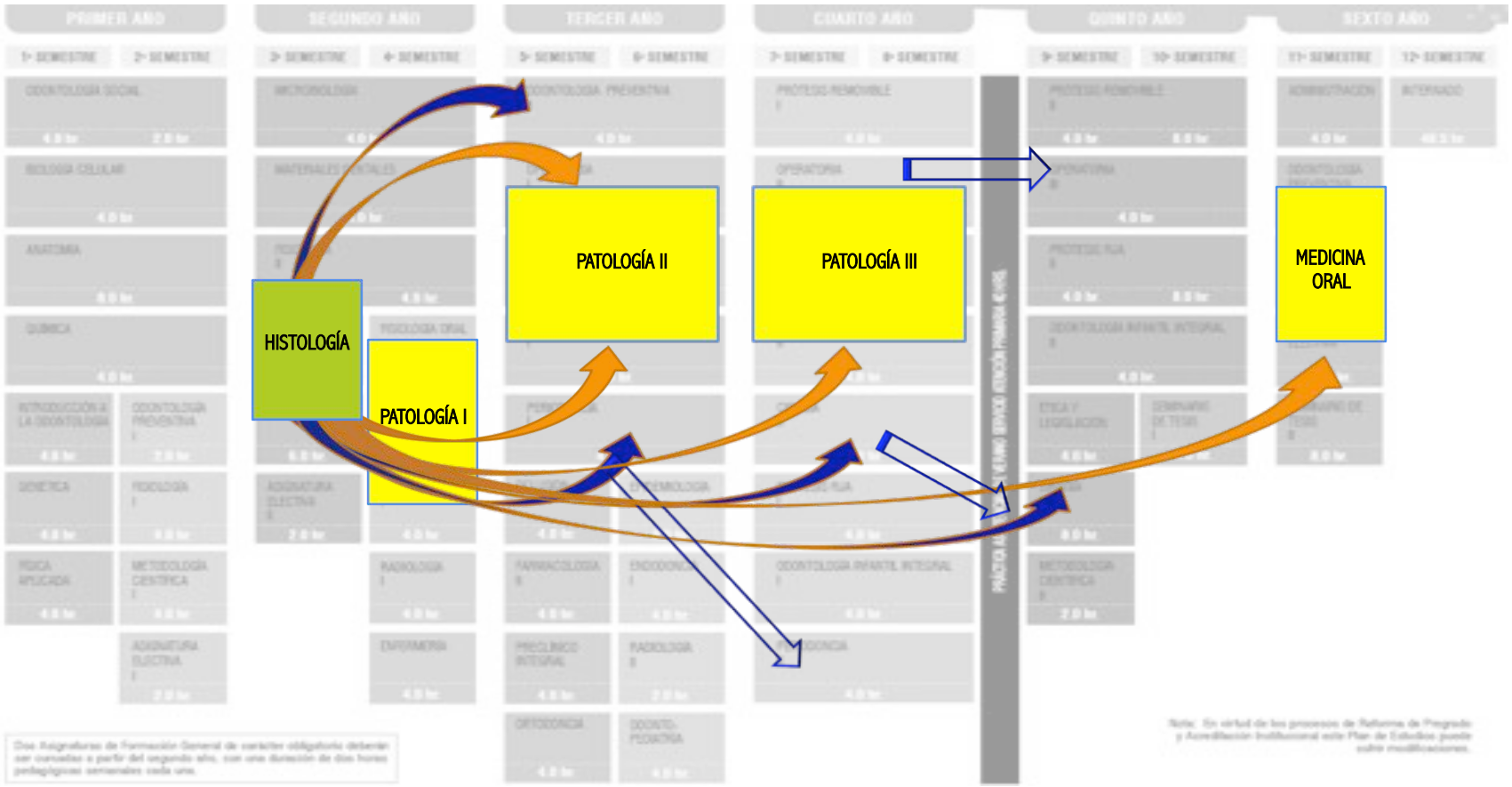


Currículo para optar al Grado de Licenciado en Odontología y Título de Cirujano-Dentista

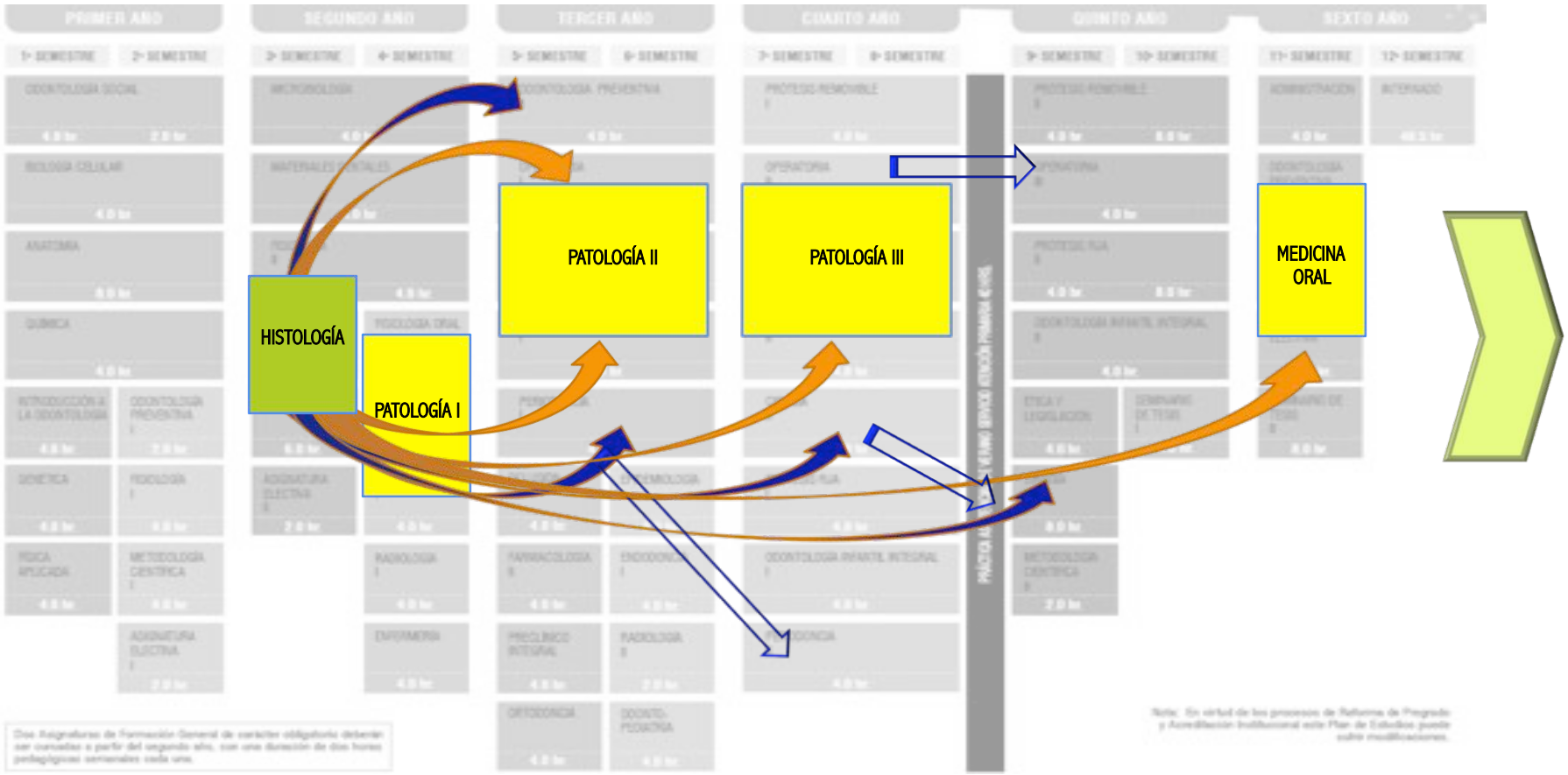
Asignaturas de las que es responsable la Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral

Asignaturas de las que es responsable la Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral

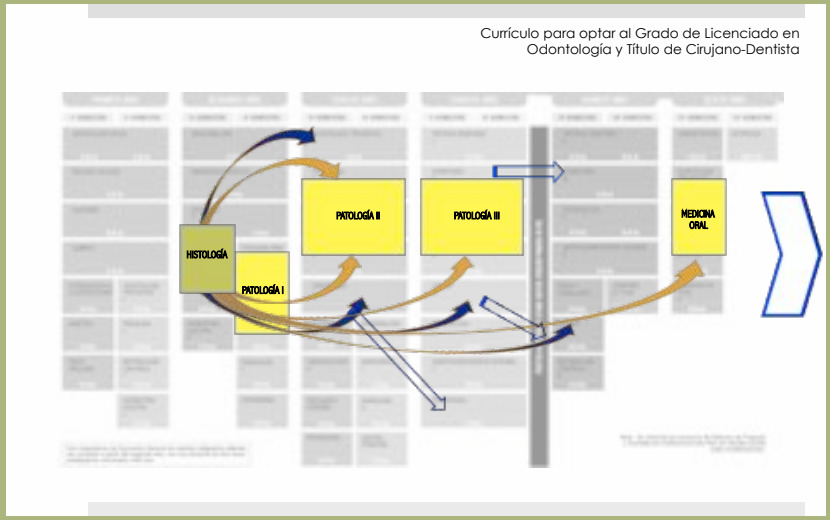



HISTOLOGÍA
PATOLOGÍA I
PATOLOGÍA II
PATOLOGÍA III
MEDICINA ORAL

Currículo para optar al Grado de Licenciado en Odontología y Título de Cirujano-Dentista



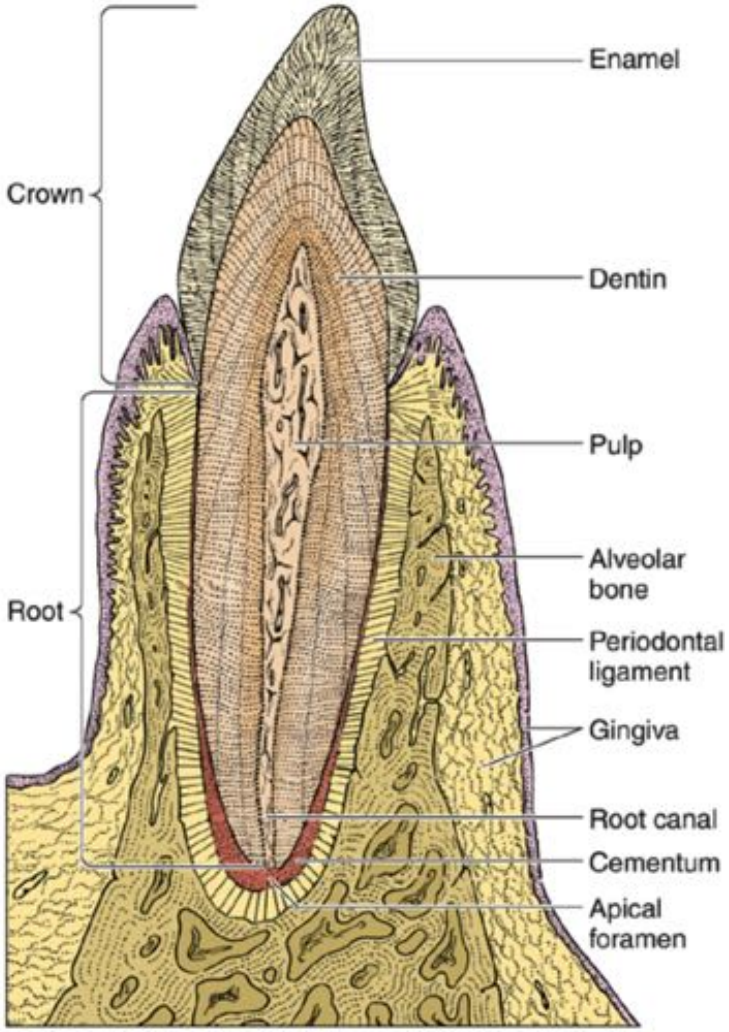
El entender la HISTOLOGÍA



Comprender procesos FISIOLÓGICOS Y PATOLÓGICOS

-
-
-
-
-

Ejemplos de procesos fisiológicos y patológicos que se enfrentan en el ejercicio de la odontología.

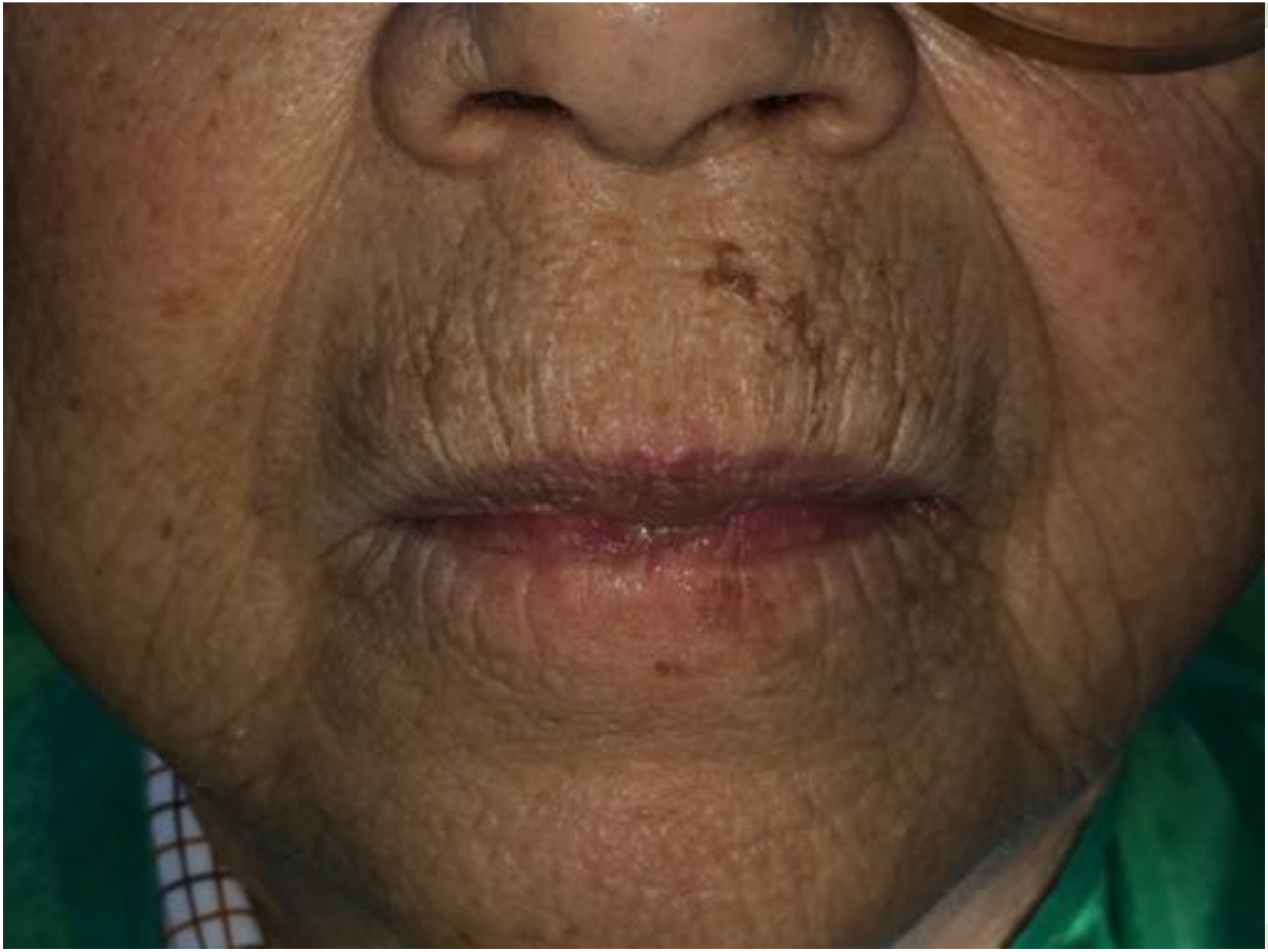

Enamel
Crown
Dentin
Pulp
Alveolar bone
Root
Periodontal ligament
Gingiva
Root canal
Cementum
Apical foramen

incisive papilla
masticatory mucosa
fatty zone
gingiva
hard palate
glandular zone
raphe
soft palate
soft palate

Mujer 62 años, consulta por molestia persistente en zona del maxilar superior. Se realiza sucesivos tratamientos periodontales sin lograr recuperación.

¿Qué orientación nos da el cambio de coloración de la mucosa?
¿Qué tejidos tenemos en esta zona?

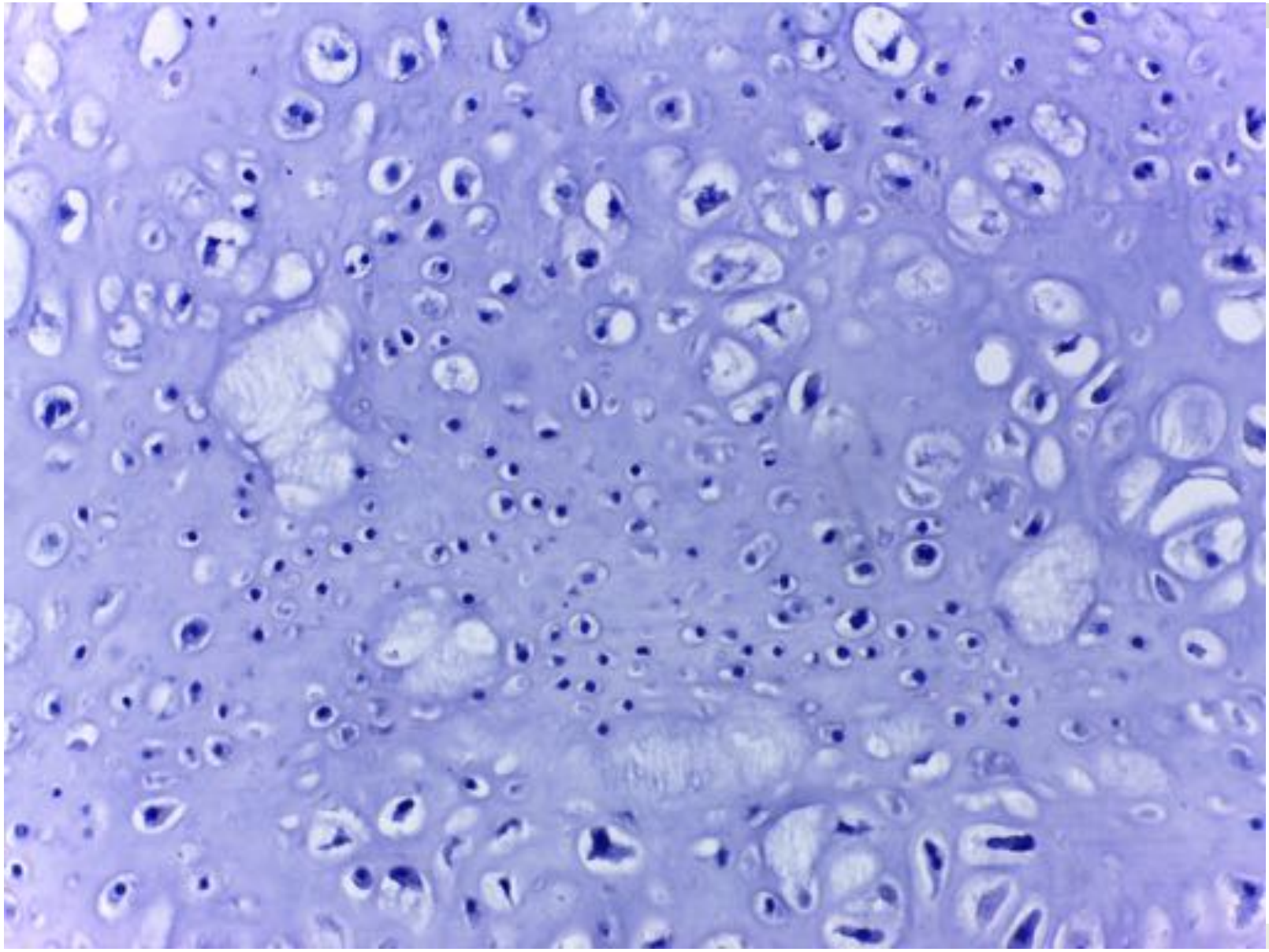
Hombre 78 años, aumento de volumen de 2 años de evolución. Hipertenso, diabético controlado.

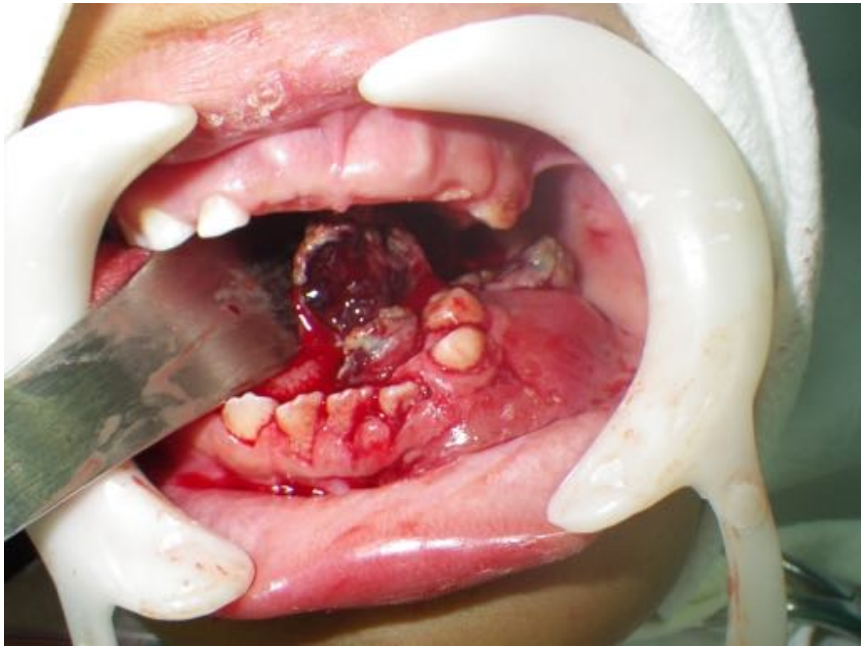


Mujer, 32 años.
Sin antecedentes sistémicos de consideración.
Aumento de volumen de 1 año de evolución, duro a la palpación.

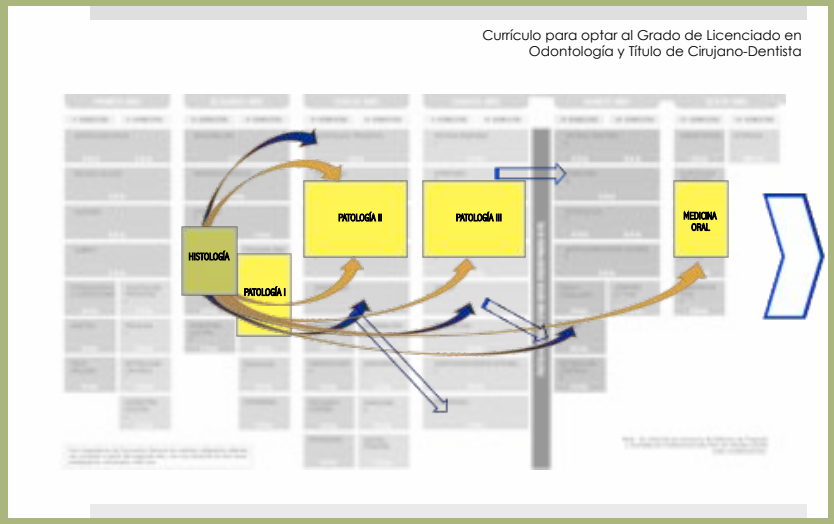
L

L





El entender la HISTOLOGÍA



Comprender procesos FISIOLÓGICOS Y PATOLÓGICOS

- Estructura de los tejidos (piel, sangre, óseo, muscular, nervioso, etc.)
- Inflamación, cicatrización,
- Hemostasia
- Hipertensión, diabetes, …
- Infecciones, neoplasias, trastornos de la inmunidad, trastornos reaccionales, malformaciones, etcétera.

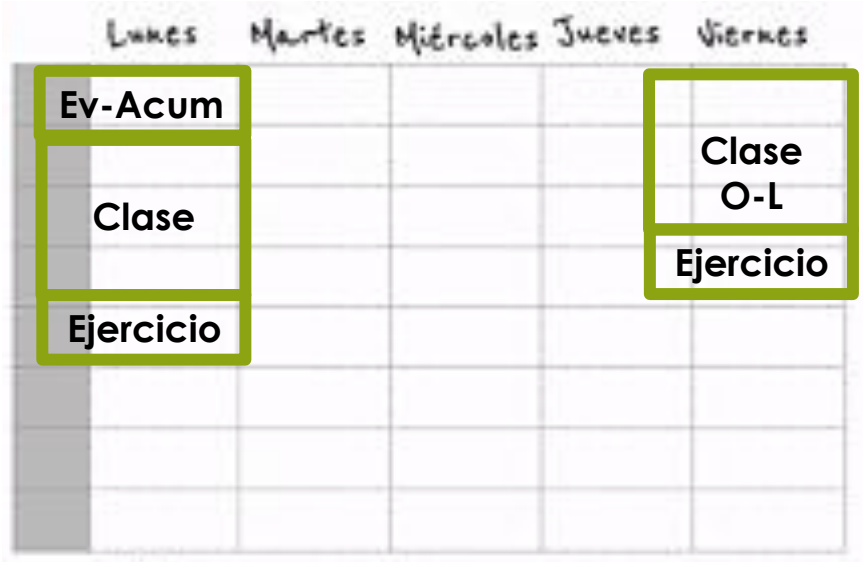
Ejemplos de procesos fisiológicos y patológicos que se enfrentan en el ejercicio de la odontología.

3. Estrategia para el Aprendizaje

MÓDULO 1 **"Introducción, tejido epitelial y tejido conectivo".**
MÓDULO 2 **"Tejido muscular, nervioso y vascular".**
MÓDULO 3 **" Tejido linfático y hematopoyético".**
MÓDULO 4 **"Odontón y topografía bucomaxilofacial".**
MÓDULO 5 **"Embriología general, maxilofacial y bucodental".**

ORGANIZACIÓN DE CADA MÓDULO

1. Clase Expositiva
2. Trabajo en Grupo (aula)
3. Clases on-line
4. Ejercicios
5. Evaluación Acumulativa



Sesiones por internet

ORGANIZACIÓN DE CADA MÓDULO

Curso A	Curso B	MÓDULO Nº1: INTRODUCCIÓN, TEJIDO EPITELIAL Y TEJIDO CONECTIVO.		
09.03	12.03	SESIÓN 1	PRESENCIAL	Clase Inaugural Tejidos y células de referencia principal
13.03	13.03	SESIÓN 2	NO PRESENCIAL	Métodos de estudio de los tejidos. Ejercicio M1-1.
16.03	19.03	SESIÓN 3	PRESENCIAL	Evaluación acumulativa M1-1. Epitelios de revestimiento. Actividad grupal nº1.
20.03	20.03	SESIÓN 4	NO PRESENCIAL	Epitelio de glándulas (salival, sebácea y endocrinas). Ejercicio M1-2.
23.03	26.03	SESIÓN 5	PRESENCIAL	Evaluación acumulativa M1-2. Tipos de tejido conectivo. Tejido conectivo propiamente tal.
27.03	27.03	SESIÓN 6	NO PRESENCIAL	Proteínas del tejido conectivo. Ejercicio M1-3.
30.03	02.04	SESIÓN 7	PRESENCIAL	Evaluación acumulativa M1-3. Tejidos especializados. Tejido óseo y cartilaginoso. Actividad grupal nº2.
03.04	03.04	SESIÓN 8	NO PRESENCIAL	Síntesis Módulo nº1. Ejercicio PRE-EVALUACIÓN M-1.
06.04	09.04	SESIÓN 9	PRESENCIAL	EVALUACIÓN MÓDULO Nº1. Corrección de evaluación.

Momentos de Evaluación

3. Estrategia para el Aprendizaje

MÓDULO 1
MÓDULO 2
MÓDULO 3
MÓDULO 4
MÓDULO 5

2-3 **PRUEBAS ACUMULATIVAS**

PRUEBA FINAL DE MÓDULO

PRUEBA DE INTEGRACIÓN

- Prueba Acumulativa
- Prueba Final de Módulo
- Prueba de Integración

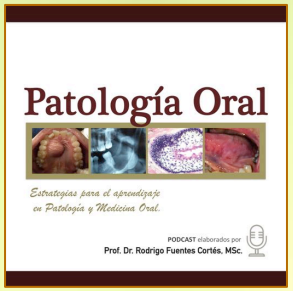
3. Estrategia para el Aprendizaje

- Audio (Podcast)
- Video de la clase (Youtube u otro)
- Guías de ejercicios
- Evaluaciones sesión a sesión
- Lectura dirigida

RECURSOS PARA LA COMUNICACIÓN:

- Delegado de curso, Facebook, Suscripciones.

www.rodrigofuentespatologiaoral.cl



Available on iTunes

RODE

www.rodrigofuentespatologiaoral.cl

Término de Introducción.

r.fuentescortes@gmail.com

Programa de HISTOLOGÍA 2015

PROF. DR. RODRIGO FUENTES CORTES MSc

Magister en Patología Oral

Jefe de Cátedra de Patología y Diagnóstico Oral