

**PROGRAMA DEL CURSO AÑO 2020**

**PRESENTACIÓN:**

- |      |                           |   |
|------|---------------------------|---|
| 1.1  | Programa:                 | Programa de Especialización en Patología Bucomáxilofacial   |
| 1.2  | Nombre del Curso:         | <b>Taller de Histopatología IV</b>  |
| 1.3  | Unidad que lo imparte:    | Departamento de Patología, Área de Anatomía Patológica  |
| 1.4  | Ubicación plan estudios:  | 2do semestre.   |
| 1.5  | Carácter del Curso:       | Obligatorio   |
| 1.6  | Creditaje del curso:      | 10 créditos, 240 horas totales.   |
| 1.7  | Requisitos:               | Título de Cirujano-dentista<br>Dirigido a estudiantes del Programa de Especialización en Patología Bucomáxilofacial |
| 1.8  | Días y Horarios:          | Lunes 9:30 a 13.00 horas<br>(autoformativa)<br>Miércoles 14:30 a 17:30 horas (tutorial)                             |
| 1.9  | Duración del Curso:       | Semestral   |
| 1.10 | Lugar:                    | On-Line   |
| 1.11 | Profesora Responsable:    | Prof. Titular Dr. Nelson Lobos Jaimes-Freyre.<br>Especialista en Patología buco máxilo facial.                      |
|      | Coordinadora:             | Dra. Laura Chaparro Ravazzano,<br>Especialista en Periodoncia. Diplomado en Medicina Oral.                          |
|      | Profesores participantes: | Prof. Asociado Dr. Gonzalo Rojas A.<br>MSc, PhD, Especialista en Patología Buco máxilo facial.                      |

**DESCRIPCIÓN DEL CURSO:**

Curso teórico-práctica cuyo propósito es la descripción e identificación de lesiones patológicas de la cavidad bucal mediante el estudio morfológico y microscópico. El curso tiene un nivel de complejidad alto en el cual se exponen definiciones operacionales respecto a etiología, patogenia, semiológica y diagnóstico histopatológico de las lesiones hematológicas, vasculares, óseas, cartilagosas y fibroblásticas.

El curso se imparte en una modalidad operacional tutorial directa, en el cual se imparten clases teóricas, seminarios y actividades prácticas basadas en el estudio anatomo patológico de lesiones biopsiadas de tejidos bucales.

### **OBJETIVOS DEL CURSO**

General: El estudiante será capaz de reconocer e identificar alteraciones patológicas macro y microscópicas y celulares de patologías orales de alta complejidad y difícil diagnóstico

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- 1) Describir signos morfológicos microscópicas y alteraciones de la celularidad
- 2) Identificar alteraciones morfológicas
- 3) Señalar aspectos epidemiológicos y variables demográficas de las lesiones en estudio
- 4) Describir aspectos macroscópicos de las lesiones estudiadas.

---

### **CONTENIDOS**

1. Tumores vasculares
  - 1.1 Proliferaciones endoteliales vasculares
    - 1.1.1 Hemangiomas congénitos
    - 1.1.2 Hemangiomas adquiridos
  - 1.2 Proliferaciones endoteliales malignas
    - 1.2.1 Sarcoma de Kaposi
2. Neoplasia hematopoyéticas
  - 2.1 Leucemia
    - 2.1.1 Leucemia linfoide aguda y crónica
    - 2.1.2 Leucemia mieloide aguda y crónica
  - 2.2 Linfoma
    - 2.2.1 Linfoma de células B
    - 2.2.2 Linfoma de células T /NT
    - 2.2.3 Linfoma de Hodgkin
    - 2.2.4 Linfoma asociados a VIH
    - 2.2.5 Tumores histiocitos y de células dendríticas
      - 2.2.5.1 Histiocitosis de células de Langerhans
      - 2.2.5.2 Histiocitosis de fagocitos mononucleares distintos a células de Langerhans
      - 2.2.5.3 Histiocitosis malignas

- 2.3 Mieloma
  - 2.3.1 Plasmocitoma extramedular
  - 2.3.2 Plasmocitoma óseo solitario
- 3. Patología primitiva ósea de los maxilares
  - 3.1 Óseos benignos
    - 3.1.1 Osteomas, osteoma osteoide, osteocondroma
    - 3.1.2 Otros: Hiperplasia condilar, torus, exostosis, exostosis
  - 3.2 Óseos malignos
    - 3.2.1 Osteosarcoma: convencional, central endostal de bajo grado, secundario.
  - 3.3 Cartílago benignos
    - 3.3.1 Condroma, condroblastoma, fibroma condromixoide
    - 3.3.2 Cartílago malignos: Condrosarcoma convencional, condrosarcoma mesenquimal

### **ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS DEL CURSO**

CLASES TEÓRICAS: Clases expositivas sincrónicas

Talleres de histopatología: Consistente en la observación y análisis de placas histológicas con la tutoría de profesor y revisión individual de placas histopatológica, con elaboración y discusión de informes.

Revisión individual de placas

Presentación y discusión de casos basados en el diagnóstico histopatológico.

### **EVALUACIÓN DEL CURSO Y REQUISITOS**

El formato de evaluación será sumativo.

Las competencias teóricas y prácticas se evaluarán por medio de certámenes de formato desarrollo escrito y seminarios bibliográficos

El objetivo de las evaluaciones es valorar la adquisición de los conocimientos teóricos esperables para la resolución y reflexión diagnóstica y las habilidades en el reconocimiento, descripción y diagnóstico en el ámbito anatomopatológico

### **Detalle de las evaluaciones**

Nº EVALUACIONES	CONTENIDOS	PONDERACIÓN	TOTAL
-----------------	------------	-------------	-------



			%
Certámenes (2):	Práctico	70% (30% y 40%)	<b>70</b>
Seminarios	Exposición y discusión	30%	<b>30</b>
		TOTAL	<b>100</b>
<b>NOTA PRESENTACIÓN</b>			<b>70</b>
EXAMEN			<b>30</b>
NOTA FINAL			<b>100</b>

### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:**

- 1 El-Naggar A, Chan J, Grandis J, Takata T, Slootweg. WHO Classification of Head and Neck Tumours. IARC. 4° edición. 2017. Lyon.
- 2 Woo, S. (2017). Oral pathology : a comprehensive atlas and text (Second edition.). Elsevier.
- 3 Thompson L et al. Diagnóstico en Patología de Cabeza y Cuello. Marban. 2013. Madrid, España.
- 4 Neville, Damm, Allen, Chi. Oral and Maxillofacial Pathology. Elsevier. 2016. St Louis. USA.
- 5 Gnepp, D. Diagnostic Surgical Pathology of the Head and Neck. Saunders Elsevier. Segunda edición. 2009. Philadelphia. USA.
- 6 Edward Odell. Cawson's Essentials of Oral Pathology and Oral Medicine, 9th Edition, 2017.
- 7 Regezi, James A. Oral Pathology: clinical pathologic correlations 7<sup>th</sup> Edition Elsevier 2017

Otras referencias de artículos y libros que se entregarán en las clases