

**UNIVERSIDAD MAIMÓNIDES**  
**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**  
**BUENOS AIRES, ARGENTINA**

**CURSO:** 3er AÑO  
**MODALIDAD:** ANUAL  
**CARÁCTER:** OBLIGATORIO  
**ASIGNATURA:** HISTORIA de la ODONTOLOGÍA y del PENSAMIENTO CIENTÍFICO  
**PROFESORA TITULAR:** Dra. DIANA CLARA DAICH  
**CORREO:** [diaidel@yahoo.com.ar](mailto:diaidel@yahoo.com.ar)  
**HORARIO:** JUEVES 11.30 A 13.30

### **OBJETIVOS GENERALES**

Lograr que el alumno sea capaz de:

- Adquirir conocimientos básicos acerca de las personalidades de la Historia de la Odontología.
- Adquirir nociones acerca de la evolución del conocimiento odontológico hasta la actualidad.
- Conocer la evolución de la Odontología como Ciencia de la Salud a través de los tiempos y de los lugares en diversas culturas y civilizaciones.
- Conocer el instrumental, medicación y material utilizado en diversas épocas y lugares.
- Reconocer en cuadros y esculturas el ejercicio de la Odontología.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- A. Reconocer la importancia de la Historia de la Odontología..
- B. Describir las partes de la Historia.
- C. Desarrollar habilidades para distinguir hechos científicos.
- D. Identificar situaciones de riesgo para la salud a través de la Historia.
- E. Reconocer el seguimiento del paciente de acuerdo a la época y al estado del arte.
- F. Identificar las patologías en diferentes épocas y con los criterios del momento.
- G. Describir y diferenciar los cambios en la evolución de la farmacología.
- H. Describir conceptos de prevención e higiene de acuerdo a época y lugar.
- I. Reconocer la Historia como conocimiento del pasado que nos ayuda a entender el presente y a estar preparados para cambios futuros.

### **PROGRAMA**

## **TERCER AÑO**

**Dra. DIANA DAICH**

### **HISTORIA DE LA ODONTOLOGÍA Y DEL PENSAMIENTO CIENTÍFICO**

Historia de la Medicina. Historia de la Odontología.

Paleopatología y medicina prehistórica. Medicina prehistórica en pueblos actuales. Medicina en las sociedades primitivas. Sanadores: hechicería, magia, adivinos, brujería, exorcistas, curanderos, cirujanos.

Código de Hammurabi. *La medicina en el Antiguo Egipto*. Papiros de Ebers y E. Smith.

El desarrollo de la tecnología odontológica.

*La medicina en la China Antigua.*

*La medicina en el Antiguo Israel.* La Biblia. El Talmud.

*La medicina en la América Precolombina.* Culturas Inca, Maya y Azteca y su relación con la Odontología. Tratamientos conservadores y quirúrgicos. Grecia Antigua desde Homero al Corpus Hippocraticum. Anatomía y galenismo. Galeno.  
El inicio de prótesis y férulas dentales en el pueblo etrusco.  
*Edad Media.* La cirugía odontológica en la Alta Edad Media. La cirugía odontológica en la Baja Edad Media. Abulcasis.  
Islam. Siglo de oro. Medicina y odontología árabe.  
*Renacimiento.* Los dibujos anatómico-odontológicos de Leonardo da Vinci. Alexandro Benedetti y de Giovanni da Vigo.  
Ambrosio Paré y Amato Lusitano.  
*Zahnarzney, Urban Hemard, Charles Allen.*  
La profesión odontológica en la obra de Pierre Fauchard. La odontología científica moderna.  
Paolo Zachia y legislación profesional del dentista.  
*Conflictos profesionales: médicos, cirujanos, barberos y dentistas.* La moderna extracción de piezas dentarias. La formación de barberos-cirujanos. La querella.  
Anestesia local. Nuevo instrumental. Publicaciones odontológicas. Nuevas teorías sobre la caries dental. Bacteriología dentaria. Creación de la Societé de Chirurgie Dentaire en París. Labor docente de L'Ecole Dentaire.  
La anestesia: Horace Wells. Morton. La hemostasia. El origen de las especialidades en el siglo XIX.  
La odontología americana: "College of dental surgery" y "American society of dental surgeons".  
Pensamiento científico. Evolución en la Antigüedad, Grecia, Roma, la Edad Media, la Edad Moderna hasta la actualidad. Paradigmas. Inducción, deducción. Empirismo.

## **BIBLIOGRAFÍA**

Febres-Cordero, F.: "*Orígenes de la odontología*". Soc. Venez. Hist. Med. Caracas, 1966.  
Guerini, V.: "*A history of dentistry*". Longwood Pub. Group Amsterdam, 1967.  
Hoffman, Asthelm-Walter: "*History of dentistry*". Trans. H.M. Koehler. Chicago. Ed. Quintessence, 1981.  
Lerman, Salvador. Historia de la Odontología y su ejercicio legal. Editorial Mundi, 1964.  
Ring, Malvin. Historia ilustrada de la Odontología, Ediciones Doyma, Barcelona, 1989.  
Revista del Museo, Facultad de Odontología de la UBA. Ejemplares varios.  
Dental Historian, British Dental Association. (en inglés) Ejemplares varios.  
Bogopolsky, Sacha. Historia del cepillo dental (en francés), Ediciones CDP, París, 1995.  
Chalmers, Alan. ¿Qué es esa cosa llamada ciencia? Siglo XXI, Madrid, 1987.  
Russell, Bertrand. Nuestro conocimiento del mundo exterior. Editorial Losada, Buenos Aires, 1946.  
Bardinet, Thierry. Papiros médicos (en francés), Fayard, París, 1995.  
Vigarello, Georges. Le propre et le sale, Seuil, París, 1985.  
Vigarello, Georges. Le sain et le malsain, Seuil, París, 1993.

## **METODOLOGÍA**

Los alumnos se deben presentar con ambo como para toda actividad dentro de la UM.  
Las clases son teóricas con proyección de ppt y exhibición de documentos e imágenes digitalizados.  
Se realizan visitas virtuales a Museos Dentales del mundo  
Se realiza una visita anual al Museo de la FOUBA.  
La evaluación es en forma permanente por participación en clase y los alumnos deben realizar una monografía. Dicho trabajo responde a ciertas consignas que deben respetar. Debe ser presentada en soporte papel y a la vez en soporte disco compacto para quedar este último como documento probatorio en Secretaría.  
La aprobación de la asignatura requiere además de un porcentaje de presentismo.