

Aspectos actuales en patología oral y regeneración ósea

Cod: 01

DIRECTORES:

Rocío Cerero Lapiedra (UCM) y Federico Stolbizer (UBA).

FECHAS Y HORARIO DEL CURSO:

Del 9 al 20 de marzo de 2020.

Mañanas de 09:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes.

PERFIL DEL ALUMNO:

- Alumnos/as de odontología de grado que ya hayan cursado alguna asignatura de cirugía.
- Alumnos/as de postgrado.
- Odontólogos generales.

INTERÉS:

Las áreas objeto de estudio de este curso nos parecen muy interesantes para el odontólogo por diferentes motivos:

La Medicina Oral es un aspecto transversal de la salud oral que deben dominar los odontólogos ya que son los profesionales sanitarios mejor situados para detectar y diagnosticar la patología oral, tanto odontológica como no odontológica. En muchas ocasiones las alteraciones no dentarias son importantes e incluso graves, y pueden ser la primera manifestación de una afectación sistémica.

Los odontólogos son unos profesionales de la salud que se ocupan de la boca en su conjunto y no solo del aspecto odontológico. Es necesario poner en valor la capacidad de estos profesionales sanitarios para efectuar el diagnóstico correcto y, en la mayoría de las ocasiones precoz, de lesiones graves en la cavidad oral. Por ello, deben estar suficientemente formados en Medicina Oral para reivindicar esta área como suya.

Por otra parte, dentro del ejercicio de la odontología actual, los implantes son los tratamientos más demandados, y, en muchas ocasiones por personas con unos defectos óseos importantes. Por ello, nos ha parecido muy importante abordar precisamente como resolver estas situaciones de déficit óseo para que los implantes puedan ser colocados de forma predecible. Las técnicas de regeneración tisular, son la clave para poder tratar con éxito a este tipo de paciente, pero es importante conocerlas en profundidad a la luz de la evidencia científica disponible

La necesidad de mejorar el pronóstico y los resultados estéticos de la terapia con implantes, precisa en numerosas situaciones de la aplicación de técnicas quirúrgicas y de

ingeniería tisular. El desarrollo de medios diagnósticos, materiales nuevos y técnicas de injertos hacen necesario para el clínico el realizar cursos de actualización y puestas al día.

OBJETIVOS:

- Comprender y explicar la fisiología de los tejidos óseos y los factores que influyen en su desarrollo.
- Realizar las técnicas de diagnóstico y planificación que permiten recuperar una situación de defecto tisular.
- Enumerar las alternativas terapéuticas en defectos tisulares horizontales.
- Enumerar las técnicas en defectos tisulares verticales.
- Integrarse en equipos de investigación en esta área.
- Diferenciar lo normal de lo patológico en la en la mucosa oral.
- Encuadrar la patología observada según su aspecto clínico y diferenciar los procesos banales de los que no lo son.
- Ser capaz de identificar una lesión maligna de forma precoz.
- ¿Cómo hacer el diagnóstico? Puzzle diagnóstico.
- Conocer la forma más adecuada de tratar los procesos susceptibles de ello y evaluar correctamente los pacientes que deben ser derivados.

PROGRAMA:

METODOLOGÍA DOCENTE

El curso está dividido en dos partes diferentes que se impartirán una cada semana.

Cada parte estará dividida en cinco módulos, uno por día.

Se desarrollará con el apoyo de **numerosas imágenes clínicas** para así ir desarrollando los temas siempre desde un punto de vista **práctico y útil**.

Sesiones clínicas interactivas. Se llevarán a cabo la resolución y discusión de casos clínicos con los alumnos por medio de técnicas interactivas, que permitan la participación.

Se entregará **un dossier** a los alumnos con toda la información sobre los conceptos más importantes para así evitar que tengan que distraerse tomando apuntes.

Al terminar cada tema, se repasarán los conceptos clave por medio de unas preguntas abiertas, tipo test. Esto permitirá a los alumnos autoevaluarse respecto a los conocimientos adquiridos.

Previamente al desarrollo de cada tema, se les enviará a los alumnos una revisión bibliográfica que les sirva para situarse.

Si es posible, se empleará la aplicación Kahoot en la que los alumnos contestan a una serie de preguntas planteadas sobre determinados casos clínicos representativos de cada tema. Por medio de esta aplicación, los alumnos contestan a las preguntas de manera anónima mediante una aplicación que utilizan con su teléfono móvil o en su ordenador. Los resultados se muestran y se discuten posteriormente. Este método es útil tanto para la discusión de casos, como para la evaluación de conocimientos del grupo y también para la autoevaluación de cada alumno.

PRIMERA PARTE (PRIMERA SEMANA)

Implantología en situaciones de defecto tisular

PROGRAMA UCM

- **Módulo 1: Diagnóstico, biomateriales y membranas.**
 - Fisiología e histología del hueso.
 - Biomateriales y membranas.
 - Concentrados plaquetarios.
 - Diagnóstico de déficit óseo.
- **Módulo 2: Injertos óseos.**
 - Injertos de origen intrabucal.
 - Injertos de origen extrabucal.
- **Módulo 3: Otras técnicas.**
 - Distracción.
 - Injertos particulados y mallas.
- **Módulo 4: Modificación sinusal.**
 - Recuerdo histórico.
 - Elevación de seno con acceso crestal.
 - Elevación de seno con acceso lateral.
 - Otras técnicas.
- **Módulo 5: Implantes cigomáticos.**
 - Técnica clásica.
 - Técnica extrasinusal.
 - Nuevos diseños en implantes cigomáticos.

PROGRAMA UBA

- **Líneas de Investigación en injertos y Biomateriales de la Cátedra de Cirugía y Traumatología BMF II:**
 - Utilización de Injertos autólogos, ventajas y desventajas de las diferentes técnicas destinadas al aumento del volumen óseo de los rebordes alveolares atróficos.
 - Análisis volumétrico de la reabsorción de los injertos autólogos en bloque.
 - Modelado y fijación de injerto, complicaciones de los injertos
- **Implantes inmediatos:**
 - Implantes inmediatos, indicaciones, ventajas y desventajas. Técnicas de preservaciones alveolar.
- **Exodoncia atraumática.**

SEGUNDA PARTE (SEGUNDA SEMANA)

Medicina Oral fácil para odontólogos

Programa UCM

- **Módulo 1: Diagnóstico en Medicina Oral.**
 - Introducción: Algunos datos básicos.
 - Lesiones macroscópicas fundamentales.
 - Lesiones banales: pseudopatología lingual.
 - Valoración de los diferentes métodos diagnósticos actuales en medicina oral. La biopsia.
 - El puzzle diagnóstico: un método fácil de sospechar malignidad.
- **Módulo 2: Cambios de color de la mucosa oral.**
 - Lesiones blancas: leucoplasia y liquen plano, lesiones rojas y lesiones pigmentadas.
 - Datos clave para el diagnóstico diferencial de lesiones banales y lesiones importantes.
 - Características de malignidad.
 - Manejo terapéutico.
- **Módulo 3: Úlceras de la mucosa oral.**
 - Infecciones víricas.
 - Úlceras malignas.
 - Estomatitis aftosa recurrente.
 - Otras úlceras. Úlceras por fármacos.
 - Identificación, diagnóstico diferencial y manejo terapéutico.

- **Módulo 4: Enfermedades que producen ampollas.**
 - Identificación; Vesícula/ampolla.
 - Pénfigo y penfigoides.
 - Diagnóstico, implicación sistémica y manejo terapéutico.
 - Características de gravedad.
- **Módulo 5: Tratamiento farmacológico en Medicina Oral.**
 - Uso de corticoides tópicos y sistémicos.
 - Uso de antiinfecciosos.
 - Patología oral inducida por fármacos. Manejo del paciente oncológico.

Programa UBA

Medicina Oral Preventiva en el siglo XXI

- **Módulo 1:**
 - Adenopatías. Concepto. Definición. Etiopatogenia. ¿Qué enfermedades presentan adenopatías? Características clínicas de las adenopatías. Métodos de diagnóstico. Pruebas complementarias. Conducta a seguir.
- **Módulo 2:**
 - ENFERMEDADES INFECCIOSAS MICÓTICAS: Candidiasis. Rhodotorula. Blastomycosis sudamericana. Histoplasmosis. Etiología, patogenia, formas clínicas.
- **Módulo 3:**
 - ENFERMEDADES INFECCIOSAS BACTERIANAS: Sífilis: Precoz (primaria y secundaria); Latente y Tardía. Importancia del diagnóstico oportuno en las enfermedades de transmisión sexual. Tuberculosis oral. Actinomicosis, manifestaciones orales y cervicofaciales. Nuestra experiencia.
- **Módulo 4:**
 - PATOLOGÍA DE LAS GLÁNDULAS SALIVALES. Métodos diagnósticos de las afecciones de las glándulas salivales. Xerostomía y sialorrea. Sialoadenitis. Sialilitiasis. Sialoadenosis. Patología quística y tumoral benigna de las glándulas salivales.
- **Módulo 5:**
 - HALITOSIS. Concepto. Definición. Clasificación. Métodos de diagnóstico. Etiopatogenia, Identificación bacteriana. Riesgo de infección por *Helicobacter pylori*. Conducta a seguir.



RESULTADOS QUE SE ESPERA OBTENER:

El resultado que se espera obtener es que los alumnos tengan una visión completa de la **Implantología** en situaciones de déficit de tejidos, sean capaces de manejar los procesos más sencillos, manejar los diagnósticos más frecuentes, incentivarse para mejorar sus futuros tratamientos y estimular en ellos la capacidad investigadora.

En **Medicina Oral**, esperamos que los alumnos obtengan una **visión sencilla** y fácil de implementar en su quehacer profesional de la Patología Oral no odontológica más frecuente. Creemos que con ello serán capaces de identificar y tratar los procesos más sencillos, manejar las lesiones potencialmente malignas y detectar las lesiones malignas de la cavidad oral de forma precoz, así como detectar manifestaciones orales de procesos sistémicos.

PROFESORADO:

- Rocío Cerero Lapiedra, UCM.
- Juan López-Quiles, UCM.
- Federico Stolbizer, UBA.
- Sebastián Ariel Puia, UBA.
- Lidia Isabel Adler, UBA.

SÍNTESIS CURRICULAR DOCENTES PARTICIPANTES:

Profesor JUAN LÓPEZ-QUILES, UCM.



FORMACIÓN

Licenciado en Medicina y Cirugía. Especialista en Estomatología y en Cirugía Oral y Maxilofacial. Doctor en Medicina y Cirugía. UCM. Fellow del European Board of Oral Surgery.

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Profesor Contratado Doctor (Cirugía Bucal y Maxilofacial) en la Facultad de Odontología UCM
Director Máster en Cirugía Bucal e Implantología UCM.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE.

14 proyectos de Investigación financiados por diversos organismos en el área de la Cirugía Bucal, Maxilofacial e Implantología. Miembro del Grupo de investigación UCM. Ingeniería de tejidos. Regeneración ósea. Referencia Nº 950116. 8 tesis dirigidas. 3 proyectos de Innovación docente. Impartidos múltiples cursos, conferencias y talleres de Implantología, Cirugía Bucal e Implantología.



Publicaciones en revistas JCR

The osteocyte: A multifunctional cell within the bone. Tresguerres FGF, Torres J, López-Quiles J, Hernández G, Vega JA, Tresguerres IF. Ann Anat. 2019 Sep 26;151422. doi: 10.1016/j.aanat.2019.151422.

Effects of locally applied Insulin-like Growth Factor-I on osseointegration. López-Quiles J, Forteza-López A, Montiel M, Clemente C, Fernández-Tresguerres JA, Fernández-Tresguerres I. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2019 Sep 1;24(5):e652-e658. doi: 10.4317/medoral.2297

Maxillary sinus balloon lifting and deferred implantation of 50 osseointegrated implants: a prospective, observational, non-controlled study. López-Quiles J, Melero-Alarcón C, Cano-Duran JA, Sánchez-Martínez-Sauceda EI, Ortega R. Int J Oral Maxillofac Surg. 2018 Oct;47(10):1343-1349. doi: 10.1016/j.ijom.2018.04.014. Epub 2018 May 24.

Influence of short implants geometry on primary stability. González-Serrano J, Molinero-Mourelle P, Parda-Peláez B, Sáez-Alcaide LM, Ortega R, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2018 Sep 1;23(5):e602-e607. doi: 10.4317/medoral.22378.

Alternative intraoral donor sites to the chin and mandibular body-ramus. Reininger D, Cobo-Vázquez C, Rosenberg B, López-Quiles J. J Clin Exp Dent. 2017 Dec 1;9(12):e1474-e1481. doi: 10.4317/jced.54372. eCollection 2017 Dec. Review.

In vitro comparison of primary stability of two implant designs in D3 bone. González-Serrano J, Ortega-Aranegui R, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2017 Jul 1;22(4):e473-e477.

Surgical complications in zygomatic implants: A systematic review. Molinero-Mourelle P, Baca-Gonzalez L, Gao B, Saez-Alcaide LM, Helm A, Lopez-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2016 Nov 1;21(6):e751-e757.

Analysis of Resorption and Need for Overcorrection in Alveolar Distraction Osteogenesis. Reininger D, Rodriguez-Grandjean A, López-Quiles J. Int J Oral Maxillofac Implants. 2016 Jul-Aug;31(4):865-9. doi: 10.11607/jomi.4424.

Complications in the use of the mandibular body, ramus and symphysis as donor sites in bone graft surgery. A systematic review. Reininger D, Cobo-Vázquez C, Monteserín-Matesanz M, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2016 Mar 1;21(2):e241-9. Review.

Complications in the treatment with alveolar extraosseous distractors. Literature review.

Rodriguez-Grandjean A, Reininger D, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2015 Jul 1;20(4):e518-24. Review.

Effects of local melatonin application on post-extraction sockets after third molar surgery. A pilot study. Cobo-Vázquez C, Fernández-Tresguerres I, Ortega-Aranegui R, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2014 Nov 1;19(6):e628-33.

Clear cell carcinoma of the major salivary glands in an HIV-infected patient. López-Quiles J, Ferreira E, Jiménez-Heffernan JA, Del Canto M. Int J Oral Maxillofac Surg. 2011 Jul;40(7):760-3. doi: 10.1016/j.ijom.2011.02.009. Epub 2011 Mar 15.

Study of available bone for interforaminal implant treatment using cone-beam computed tomography. Madrigal C, Ortega R, Meniz C, López-Quiles J. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2008 May 1;13(5):E307-12.

Effects of locally applied Insulin-like Growth Factor-I on osseointegration. Juan López-Quiles, Alba Forteza-Lopez, M Montiel, Celia Clemente, Jesus-Angel Fernandez-Tresguerres, Isabel Fernandez-Tresguerres Med Oral Patol Oral Cir Bucal 24(5), e652-e658, 2019/9



Profesora ROCIO CERERO LAPIEDRA, UCM.

FORMACIÓN

Licenciada en Medicina y Cirugía. Especialista en Estomatología.
Doctora en Medicina y Cirugía. Universidad Complutense de Madrid.

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Profesor Titular de Universidad (Patología Médica Bucal) en la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Comisión de prevención del cáncer oral del Colegio Oficial de Dentistas de Madrid. Presidente de la Sociedad Española de Medicina Oral (SEMO). Vocal de la Asociación Iberoamericana de Patología y Medicina Oral.



ACTIVIDAD INVESTIGADORA.

Tramos de investigación: Dos tramos de investigación otorgados por la Comisión Nacional de la Actividad Investigadora para los periodos 2000-2005 y 2006-2011. En los últimos 10 años, 6 proyectos de Investigación financiados por diversos organismos en el área de la Medicina Oral.

Publicaciones en revistas JCR de los últimos 10 años.

Prevalence of oral side effects of chemotherapy and its relationship with periodontal risk: a cross sectional study. Support Care Cancer. 2019 Jan 24. doi: 10.1007/s00520-019-4650-6.
The pattern of lip cancer occurrence over the 1990-2011 period in public hospitals in Madrid, Spain. *J Oral Pathol Med.* 2016 Mar; 45(3):202-10 doi: 10.1111/jop.12340. PMID:26256568

Alpha lipoic acid efficacy in burning mouth syndrome. A controlled clinical trial. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal.* 2015 Jul 1;20(4): e43540doi:10.4317/medoral.20410. PMID:26034927

Descriptive study of the patients treated at the clinic "Integrated Dentistry for Patients with Special Needs at Complutense University of Madrid (2003-2012) *Med Oral Patol Oral Cir Bucal.* 2015 ;Junio 20(3):161-67. PMID: 25662539

Diagnostic criteria in proliferative verrucous leukoplakia: evaluation. *Med Oral Pathol Oral Cir Bucal* 2014 Jul 1; 19(4):e335-9. PMID: 24608210

The use of toluidine blue in the detection of pre-malignant and malignant oral lesions. *J Oral Pathol Med* 2011;40:300-4. doi: 10.1111/j.1600-0714.2010.00985.x. PubMed PMID: 21426401.

Proliferative verrucous leukoplakia: a proposal for diagnostic criteria. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal* 2010 Nov 1; 15 (6):e839-45. Review. PubMed PMID:20173704.

Genotypic determination by PCR-RFLP of human papillomavirus in normal oral mucosa, oral leukoplakia and oral squamous cell carcinoma samples in Madrid (Spain). *Anticancer Res* 2008 Nov-Dec; 28 (6A):3733-41. PubMed PMID: 19189658.

ACTIVIDAD DOCENTE

Docente desde el año 1984 en la UCM en Grado, Postgrado, Máster y Formación Continua. Dirigidas 6 tesis doctorales.

Participación en 8 Proyectos de Investigación Docente de la UCM.

Docente de Formación Continua del Consejo General de Dentistas de España (1992-2017): Impartidos 50 cursos de Patología de la Mucosa Oral y Lesiones premalignas y malignas.



Publicaciones sobre docencia en JCR

Ability of Dental Students in Spain to Identify Potentially Malignant Disorders and Oral Cancer. *J Dent Educ* 2015; 79 (8): 959-64. PMID: 26246535.

Simulation for training in oral cancer biopsy: a surgical model and feedback from GDPs. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal*. 2013 Mar 1;18(2):e246-50. PubMed PMID: 23385492.

The use of clinical guidelines for referral of patients with lesions suspicious for oral cancer may ease early diagnosis and improve education of healthcare professionals. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal* 2011 Nov 1; 16 (7): e864-9. PubMed PMID: 21743432.

Profesor FEDERICO STOLBIZER, UBA

El Dr. Federico Stolbizer es Odontólogo egresado de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires (1996). Es Especialista en Cirugía y Traumatología Bucomaxilofacial desde el año 2004 y ha obtenido el título de Doctor en Odontología (PhD) en el área de la Patología en el año 2007.

Su actividad docente comenzó en la Cátedra de Anatomía Patológica de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires en el año 1993 (1993-2006), desempeñándose luego como docente en la Catedra de Cirugía y Traumatología Bucomaxilofacial III entre el año 2006 y el 2017 (Jefe de trabajos prácticos y profesor Adjunto). Desde el año 2017 es Profesor Titular de la Cátedra de Cirugía y Traumatología Bucomaxilofacial II de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires.

Durante el periodo 2011-2017 se desempeñó como Director del Servicio de Guardia Y Orientación de Pacientes de la Facultad de Odontología Universidad de Buenos Aires. El Dr Stolbizer ha participado en la organización, dirección y dictado de numerosos cursos de postgrado en el área de la implantología y la reconstrucción de los huesos maxilares.

Es miembro de la comisión de Doctorados de la FOUBA.

Ha sido jurado y evaluador de premios, revistas académicas y concursos docentes.

Actividades en investigación:

*Participó en la línea de investigación de “**Marcadores de transformación maligna en lesiones de la mucosa oral**” (subsidio UBA O007) y en la línea de “**Rellenos óseos**” (subsidio UBA OD009). A partir del año 1999 comenzó con los trabajos de tesis de doctorado “**Punción ósea no aspirativa de los maxilares**” que fue terminada en el año 2007 (calificación SOBRESALIENTE). Participó como investigador en el proyecto “**Estudio clínico-anatomopatológico de lesiones tumorales, seudotumorales y cancerizables bucomaxilofaciales**” (UBA O013) en el período 2001-2003 y en el período 2004-2007 “**Estudio clínico anátomo patológico de lesiones quísticas, seudotumorales y tumorales bucomaxilofaciales en la población infanto-juvenil**” (proyecto UBACYT O 001).*



*Durante el período 2008-2010 participó como investigador en el trabajo “**Patología bucomaxilar en la población infantil y adolescente**” (proyecto UBACYT O 012.), y en el proyecto: “**Tratamiento con sustancias esclerosantes de tumores y malformaciones vasculares bucales y peribucales**”, en el marco del subsidio de la Facultad de Odontología de la Universidad de Buenos Aires, Profesor Rodolfo Eurausquín.*

*Durante el periodo 2013-2016, dirigió el proyecto “**Prevalencia de lesiones de tejidos blandos bucales en una muestra poblacional de CABA**”.*

*Desde el año 2017 dirige el proyecto: “**Medición de la reabsorción de los injertos óseos autólogos en bloque obtenidos de la rama mandibular mediante el uso de la tomografía computada de haz cónico**”, (CETICAFOUBA 004/2017).*

*Es director y Co-Director de tesis de Doctorado que se desarrollan en la Universidad de Buenos Aires: -“**Bruxismo de Vigilia en adultos (BVA) correlatos clínicos y criterios diagnósticos**”*

*-“**Estudio clínico de la morfometría del tercer molar en relación a parámetros cefalométricos**”.*

*-“**Reabsorción de los injertos óseos**”*

Profesora LIDIA ISABEL ADLER, UBA.



FORMACIÓN

Odontóloga. Especialista en Estomatología. Docente Autorizada. Doctora en Odontología, Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Buenos Aires. Investigadora categorizada. Secretaria Asistencial del Decanato desde 2010 hasta la fecha.

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Profesora Titular de la cátedra de Clínica Estomatológica en la Facultad de Odontología de la Universidad Buenos Aires, Argentina. Comisión de Bioseguridad.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA.

Directora de proyectos de investigación financiados por UBACYT y UBANEX, en el área de Clínica Estomatológica.

PUBLICACIONES EN REVISTAS JCR.

Crivelli M.R., Aguas S., Adler I., Quarracino C. y Bazerque P INFLUENCE OF SOCIOECONOMIC STATUS ON ORAL MUCOSA LESION PREVALENCE IN SCHOOLCHILDREN. Community Dent Oral Epidemiol, 16: 58-60; 1988.-

Adler I., Bazerque P.M., Crivelli M. R., Aguas, Quarracino C. EFFECT OF A TOOTHPASTE CONTAINING AMYLOGLUCOSIDASE AND GLUCOSE OXIDASE ON RECURRENT APHTHOUS ULCERS. Revista Acta Odontológica Latinoamericana, 7 N-2: 33 S. -38, 1993.-

Adler I, Denninghoff VC, Alvarez MI, Avagnina A, Yoshida R, Elsner B HELICOBACTER PYLORI ASSOCIATED WITH GLOSSITIS AND HALITOSIS. Helicobacter. 2005 Aug;10(4):312-7.



Keszler A, Adler LI, Gandolfo MS, Masquijo Bisio PA, Smith AC, Vollenweider CF, Heidenreich AM, de Stefano G, Kambo MV, Cox DP, Narbaitz M, Lanfranchi HE. MALT LYMPHOMA IN LABIAL SALIVARY GLAND BIOPSY FROM SJÖGREN SYNDROME: importance of follow-up in early detection. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. Nov 13.

Adler I., Muiño A., Aguas S., Harada L., Díaz M., Lence A., Labbrozz iM., Muiño JM., Elsner B., Avagnina A., Denninhoff V. HELICOBACTER PYLORI AND ORAL PATHOLOGY: RELATIONSHIP WITH THE GASTRIC INFECTION. World Journal of Gastroenterology World Jjournal of Gastroenterology 20°Anniversary Special Issues (6):Helicobacter pylori 2014 vol20 Issue29 9922-9935

Lence AN, Gandolfo MA, Harada LG, Aguas SC, Adler LI Secondary Oral Tuberculosis in HIV-Negative Patient International Journal of Science and Research (IJSR) 2019, 8 (11), 616-618.

Scola MJ, Aguas SC, , Adler LI, , Gandolfo MS. Case Report - Oral Lichen Planus in a Teenager with Cardiofaciocutaneous Syndrome International Journal of Science and Research (IJSR) 2019, 8 (10), 122-124.

LIBROS PUBLICADOS O CAPÍTULOS DE LIBROS.

1-ATLAS DE ESTOMATOLOGÍA en CD-ROM (1500 imágenes clasificadas por patología y lesión elemental. I. Autores: Adler I., Braunstein S., Crivelli M.R., Nalli G., Verdú S.

2-ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA- Capítulo: Estomatología Pediátrica. Adler LI. Autores: Bordoni, N; Escobar, A; Castillo Mercado, R. Editorial: PANAMERICANA. ISBN 9789500601191. Año 2009.

ACTIVIDAD DOCENTE

Docente desde el año 1976 en la FOUBA en Grado, Postgrado, Máster y Formación Continua. Dirigidas 3 tesis doctorales.

Participación en 108 Proyectos de Investigación Docente de la UCM.

Impartidos más de 100 cursos de Patología de la Mucosa Bucal. Asesora Científica de la Universidad Favaloro y de la Asociación Síndrome de Sjögren Argentina (ASSA). Acreedora de numerosos premios.