



EMENTA

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD ACADÉMICA CURRICULAR: ESTUDIOS AVANZADOS EN CLÍNICA ODONTOLÓGICA II CLÍNICA ODONTOLÓGICA	CÓDIGO: ODR 822	CARGA HORÁRIA		
		Teórica	Prática	Total
		60 h	-	60 h
<input checked="" type="checkbox"/> OBLIGATORIA <input type="checkbox"/> OPTATIVA	NIVEL: MAESTRÍA			
PROFESORES: Rodrigo Richard da Silveira, Ivana Márcia Alves Diniz, Allyson Nogueira Moreira, Amália Moreno, Carolina Bosso André, Frederico Lages, María Esperanza Cortés Segura, Soraia Macari e Thaís Yumi Umeda Suzuki.				
EMENTA: Estudio de los métodos de diagnóstico y planificación de problemas y necesidades odontológicas, considerando la aplicación de estrategias para la obtención y mantenimiento de la salud bucal en adultos y personas mayores.				
OBJETIVOS: Profundizar en el conocimiento de diferentes metodologías utilizadas en la investigación de laboratorio y clínica en Odontología, con el objetivo de promover, obtener y mantener la salud bucal en adultos y personas mayores. Aprofundar el conocimiento sobre el diseño, ejecución y pensamiento crítico de las metodologías en el área.				



BIBLIOGRAFIA:

Bibliografia básica:

- Abbas, Abul K. Imunologia celular e molecular. Rio de Janeiro GEN Guanabara Koogan 2019 1 recurso online ISBN 9788595150355.
- Burtis, Carl A. Tietz Fundamentos de química clínica e diagnóstico molecular. Rio de Janeiro GEN Guanabara Koogan 2016 1 recurso online ISBN 9788595151420.
- Craig, RG; Sakaguchi, RL; Powers, JM. Craig materiais dentários restauradores. 13.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. xvii,432p. ISBN 9788535255119.
- Dowling, N. Comportamento mecânico dos materiais: análise de engenharia aplicada a deformação, fratura e fadiga. Rio de Janeiro GEN LTC 2017 1 recurso online ISBN 9788595153493.
- Estrela C. Metodologia científica. 3. Porto Alegre Artes Médicas 2017 1 recurso online ISBN 9788536702742.
- Faggion CM Jr. Guidelines for reporting pre-clinical in vitro studies on dental materials. J Evid Based Dent Pract. 2012;12(4):182-189.
- Freshney RI, Stacey GN, Auerbach JM. Culture of human stem cells. 2007. Editora: John Wiley & Sons; New Jersey. 343p.
- Friede T, Kieser M. Sample size recalculation in internal pilot study designs: a review. Biom J. 2006 Aug;48(4):537-55. Comment in: Biom J. 2006 Aug;48(4):556-7; discussion 558.
- Ferreira, M ; Junior, O; Róz, A ; Leite, FL. Técnicas de nanocaracterização: princípios e aplicações. Rio de Janeiro GEN LTC 2014 1 recurso online (Nanociência e nanoterapia 3). ISBN 9788595153363.
- Lousana, G. Boas práticas clínicas nos centros de pesquisa. 2 ed. 2008. Editora: Revinter; Rio de Janeiro. 260p. <http://www.invitare.com.br/>
- Molinaro, E M. Conceitos e métodos para a formação de profissionais em laboratórios de saúde: volume 1 / Organização de Etelcia Moraes Molinaro, Luzia Fátima Gonçalves Caputo e Maria Regina Reis Amendoeira. - Rio de Janeiro: EPSJV; IOC, 2009. 290 p.

Bibliografia complementar:

- Ilie, N., Hilton, T. J., Heintze, S. D., Hickel, R., Watts, D. C., Silikas, N., ... & Ferracane, J. L. (2017). Academy of dental materials guidance—Resin composites: Part I—Mechanical properties. *Dental materials*, 33(8), 880-894.
- Armstrong, S., Breschi, L., Özcan, M., Pfefferkorn, F., Ferrari, M., & Van Meerbeek, B. (2017). Academy of Dental Materials guidance on in vitro testing of dental composite bonding effectiveness to dentin/enamel using micro-tensile bond strength (μ TBS) approach. *Dental Materials*, 33(2), 133-143.
- Ferracane, J. L., Hilton, T. J., Stansbury, J. W., Watts, D. C., Silikas, N., Ilie, N., ... & Hickel, R. (2017). Academy of Dental Materials guidance—Resin composites: Part II—Technique sensitivity (handling, polymerization, dimensional changes). *Dental materials*, 33(11), 1171-1191.
- Cesar, P. F., Della Bona, A., Scherrer, S. S., Tholey, M., van Noort, R., Vichi, A., ... & Lohbauer, U. (2017). ADM guidance—Ceramics: Fracture toughness testing and method selection. *Dental materials*, 33(6), 575-584.
- Müller, J. A., Rohr, N., & Fischer, J. (2017). Evaluation of ISO 4049: water sorption and water solubility of resin cements. *European journal of oral sciences*, 125(2), 141-150.
- ISO, E. (2019). Dentistry—Polymer-Based Restorative Materials.



FAO
FACULDADE DE
ODONTOLOGIA

U F *m* G