

PROGRAMA DEL CURSO

Fecha tentativa: jueves 14 y viernes 15 setiembre año 2023.

Objetivos: Actualizar conocimientos para egresados, sobre nuevos conceptos para la rehabilitación mediante restauraciones estéticas en el sector posterior.

Programa teórico: (Jueves 14/09)

- Preparaciones dentarias para restauraciones estéticas posteriores, (incrustación, endolay y endocrown). Características y consideraciones de preparaciones convencionales, nuevos conceptos en preparaciones dentarias. Selección de piedras de diamante adecuadas.
- Selección de materiales restauradores en función del caso clínico. Ventajas y desventajas. Criterios de selección.
- Fundamentos y técnicas de fijación. Protocolos clínicos.

Programa "hands on": (Viernes 15/09)

Puesta en práctica:

- Protocolo de fijación de disilicato de litio y zirconio.
- Preparación de restauración y sustrato dentario.
- Fijación de restauraciones de tipo incrustación, endolay y endocrown.

Se entregarán a los cursantes piezas dentarias incluidas en acrílico, con preparaciones dentarias para diferentes tipos de restauraciones (incrustaciones, endolay y endocrown) ya realizadas.

Por otra parte, se entregarán las restauraciones de dichas piezas dentarias para ser fijadas.

Se proveerá todos los materiales e instrumental necesario para realizar tanto la preparación de la restauración como el acondicionamiento dentario para la fijación adhesiva.

Los cursantes deberán traer únicamente túnica.

BIBLIOGRAFIA

- De Munck J et al, J. Dent. Res. 2003; 82(2): 136-140
- De Munk et al, Dent. Mat. J. 2011; 31(1):7-13.
- De Munk et al, Dent. Mater. J. 2011; 31(1):7-13.
- De Munck et al, J. Dent. Res. 2003; 82(2): 136-140.
- Henostroza et al, Adhesión en Odontología Restauradora 2010
- Henostroza, G. Adhesión en Odontología Restauradora; 2009
- «ENDOPROFILAXIS» MEDIANTE LA REMOCIÓN DE CARIES ATRAUMÁTICA.
- Michael J. Wicht. DOI: [10.1016/j.quint.2012.03.003](https://doi.org/10.1016/j.quint.2012.03.003)
- Alves & Nogueira, Estética odontológica. Nueva generación. 2003.
- Van Meerbeek et al, J. Adhes Dent. 2020; 22(1):7-34,
- Breschi et al, Dent. Mater. 2008; 24(1): 90-101.
- Malacarne et al, Dent. Mater. 2006; 22: 973-980.
- Pashley et al, J. Dent. Res. 2004; 83(3): 216-221.
- Pashley DH. J. 1988;21:143–154.
- Hebling et al, J. Dent. Res. 2005; 84(8): 741-746.
- Grazioli G, Valente LL, Isolan CP, Pinheiro HA, Duarte CG, Münchow EA. Bleaching and enamel surface interactions resulting from the use of highly-concentrated bleaching gels. Arch Oral Biol. 2018;87:157–62.
- Rana et al, Indian J Dent Res 2019;30(1):112-116. Nair et al, J Conserv Dent 2019; 22(1):82-86.
- Nari Ratih et al, nJ Clin Exp Dent 2019;11(2):126-132
- Stawarczyk et al; Rest. Dent.
- Veneziani M., The I. J. of Esthetic Dentistry 2017; 12(2):204-230
- Magne P. J Esthet Restor Dent. 2005;17(3):144-54
- MAGNE P. J ADHES DENT. 2014;16:594.
- Putzeys E et al. J Dent. 2018 Aug;75:91-97.
- Ratanasathien S et al. J Dent Res. 1995;74:1602-6.
- de Souza Costa CA et al. J Biomed Mater Res B Appl Biomater. 2007Apr;81(1):175-84.
- Koubi G et al. Clin Oral Investig . 2013; 17(1): 243–249.
- Van den Breemer CRG. et al. Oper Dent. Sep/Oct 2019;44(5):E212-E222.
- Josic U et al. J Esthet Restor Dent 2021;1-10;
- Blatz, Markus. Et. Al. How to bond zirconia: The APC concept
- Dino, Re. Restauraciones Estéticas Adhesivas indirectas parciales en sectores posteriores. 1º ed. Amolca; 2009.
- Busato, Adair. Odontología Restauradora y Estética. 1º ed. San Pablo: Amolca; 2005.
- Reis, Alejandra. Materiales dentales directos, de los fundamentos a la aplicación clínica. 1ª edición San Pablo: Santos; 2012: 446p

- Lim M-J, Lee K-W. Effect of adhesive luting on the fracture resistance of zirconia compared to that of composite resin and lithium disilicate glass ceramic. *Restor Dent Endod.* 2017;42(1):1.
- Morimoto S, Rebello De Sampaio FBW, Braga MM, Sesma N, Özcan M. Survival Rate of Resin and Ceramic Inlays, Onlays, and Overlays: A Systematic Review and Meta-analysis. *J Dent Res.* 2016;95(9):985–94.
- Abduo J, Sambrook RJ. Longevity of ceramic onlays: A systematic review. *J Esthet Restor Dent.* 2018;30(3):193–215.
- Collares K, Corrêa MB, Laske M, Kramer E, Reiss B, Moraes RR, et al. A practice-based research network on the survival of ceramic inlay/onlay restorations. *Dent Mater.* 2016;32(5):687–94.
- Bindl and W. H. Mörmann, “Clinical evaluation of adhesively placed cerec endo-crowns after 2 years: preliminary results,” *The Journal of Adhesive Dentistry*, vol. 1, no. 3, pp. 255–265, 1999
- Endocrown: Estudio clínico retrospectivo de una serie de pacientes, en un período de 8 a 19 años Borgia Botto Ernesto , DDS*, Barón Rosario DDS**, Borgia José L. DDS***.
- Endocrown: Estudio clínico retrospectivo de una serie de pacientes, en un período de 8 a 19 años Borgia Botto Ernesto , DDS*, Barón Rosario DDS**, Borgia José L. DDS***.
- No post -no core approach to restore severely damaged posterior teeth:An up to 10-year retrospective study of documented endocrown cases. Maria M. Belleflame y col. *Journal of Dentistry* 63 (2017) 1-7