

GRUPO DE TRABAJO TÉCNICAS DE POLIMERIZACIÓN DE RESINA POR MICROONDAS

CÓDIGO: 204127GT117

COORDINADORA : M<sup>a</sup> CARMEN LÓPEZ GARCÍA

En este documento se recoge lo que se ha ido trabajando en revisión de bibliografía por los participantes del Grupo de trabajo. Como el profesorado participante estaba muy familiarizado con el uso de drive y no tanto con la plataforma *Colabora*, se hizo utilizando esa herramienta.

NOMBRE PARTICIPANTE	MATERIAL CONSULTADO
<p>Noelia Barro Montaña</p>	<p>Vídeos de interés sobre la TÉCNICA TRONIC2, CONFECCIÓN DE PLANOS DE ACRÍLICO EN MICROONDAS  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZQQmkPiSlmE">https://www.youtube.com/watch?v=ZQQmkPiSlmE</a></p> <p>Eficacia de la técnica de polimerización por microondas en prótesis bucomaxilofaciales  <a href="https://www.slideserve.com/beatrice-boyd/autores-lic-b-rbaro-ortelio-borrego-brito">https://www.slideserve.com/beatrice-boyd/autores-lic-b-rbaro-ortelio-borrego-brito</a></p> <p>PRESENTACIÓN: BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE LA MUFLA PARA POLIMERIZACIÓN POR MICROONDAS (buenos consejos, muy pedagógico y claro)  <a href="https://newstetic.s3-us-west-2.amazonaws.com/newstetic/posts/pdf_es/42/Mufla_microondas_2017.pdf?1509041458">https://newstetic.s3-us-west-2.amazonaws.com/newstetic/posts/pdf_es/42/Mufla_microondas_2017.pdf?1509041458</a></p>
<p>Ana Cristina Soriano Luque</p>	<p>Vídeo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64">https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64</a></p> <p>A partir de la página 13:  <a href="http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_confeccion_protesis_total_polimerizacion.pdf">http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_confeccion_protesis_total_polimerizacion.pdf</a></p>
<p>Paula Vega Mateo</p>	<p>Este vídeo es de una casa comercial:  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vorolbvFVRw">https://www.youtube.com/watch?v=vorolbvFVRw</a></p> <p>Este es muy claro y sirve de ejemplo a los alumnos:</p>

	<p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4">https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4</a></p> <p>Aquí describe las características de los elementos utilizados y nombra algunas ventajas.</p> <p><a href="https://www.newstetic.com/blog/articulos/tecnicas-de-polimerizacion-para-caracterizacion-de-resina-acrilica?locale=es">https://www.newstetic.com/blog/articulos/tecnicas-de-polimerizacion-para-caracterizacion-de-resina-acrilica?locale=es</a></p> <p>Este video explica el proceso y también las características de los elementos a utilizar:</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg">https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg</a></p>
<p>M<sup>a</sup> Carmen López García</p>	<p>He seguido este blog:</p> <p><a href="https://blogs.sld.cu/stgomles/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/">https://blogs.sld.cu/stgomles/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/</a></p> <p>Video</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4">https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4</a></p> <p>Artículos interesantes:</p> <p><a href="https://articulos.sld.cu/protesis/category/microondas/">https://articulos.sld.cu/protesis/category/microondas/</a></p> <p><a href="https://especialidades.sld.cu/protesisestomatologica/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/">https://especialidades.sld.cu/protesisestomatologica/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/</a></p>
<p>Elena Algarín Gavira</p>	<p>-Importante conocer el tipo de resina que mejor le viene a la técnica de microondas. Adjunto enlaces donde se desarrollan las características que debe mos buscar en una resina junto con el protocolo de la técnica:</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64">https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=C-b5zIQUMQo">https://www.youtube.com/watch?v=C-b5zIQUMQo</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vorolbvFVRw">https://www.youtube.com/watch?v=vorolbvFVRw</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4">https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4</a></p> <p>-Comparación de las diferentes resinas: ESTUDIO COMPARATIVO (Universidad Coplutense de Madrid)  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KsKeuuOCBmc">https://www.youtube.com/watch?v=KsKeuuOCBmc</a></p> <p>-Caracterización de prótesis de resina: Complementario a la técnica de microondas  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FXQbCKgmRME">https://www.youtube.com/watch?v=FXQbCKgmRME</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KsKeuuOCBmc">https://www.youtube.com/watch?v=KsKeuuOCBmc</a></p>
<p>Nuria José Fernández García</p>	<p>-He visto los siguientes vídeos: Resina acrílica técnica de polimerización por microondas / Microwave polymerization</p>

	<p>technique.</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64">https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4">https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg&amp;t=295s">https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg&amp;t=295s</a></p> <p>-He leído el siguiente artículo: Comparación de cambios dimensionales en bases protésicas de acrílicos curados por calor y microondas          Revista Odontológica Mexicana          Vol. 8, Núms. 1-2 Enero-Junio 2004          Facultad de Odontología  <a href="https://www.medigraphic.com/pdfs/odon/uo-2004/uo041_2c.pdf">https://www.medigraphic.com/pdfs/odon/uo-2004/uo041_2c.pdf</a></p> <p>-He seguido este blogs: Polimerización por microondas          El blog de los laboratorios de Prótesis Estomatológica.  <a href="https://blogs.sld.cu/stgomles/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/">https://blogs.sld.cu/stgomles/2009/02/22/polimerizacion-por-microondas/</a></p>
<p><b>José Carlos Copete Sánchez</b></p>	<p><b>Vídeos sobre la técnica:</b>          En este vídeo te mostramos la técnica de termo-polimerización en horno de microondas:  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64">https://www.youtube.com/watch?v=3AczTPFzC64</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4">https://www.youtube.com/watch?v=YT3_tO6fqH4</a>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg">https://www.youtube.com/watch?v=NzgCsA5wpOg</a></p> <p>FICHA TÉCNICA RESINA ACRÍLICA POLIMERIZABLE POR MICROONDAS</p> <p><a href="https://docplayer.es/21378065-Ficha-tecnica-resina-acrilica-polimerizable-por-microondas-ez-cryl-dpftpt-023.html">https://docplayer.es/21378065-Ficha-tecnica-resina-acrilica-polimerizable-por-microondas-ez-cryl-dpftpt-023.html</a></p>
<p><b>Ana Salido</b></p>	<p><b>Artículo de Investigación Revista Facultad de Odontología de Córdoba (Argentina) Vol. 27 Núm. 2 (2017):</b>  <b>Comparación de la resistencia de resinas acrílicas actuales para prótesis completas procesadas en tiempo cortos y en tiempos convencionales</b>  <a href="file:///C:/Users/usuario/Downloads/16890-Texto%20del%20art%C3%ADculo-49466-1-10-20170829.pdf">file:///C:/Users/usuario/Downloads/16890-Texto%20del%20art%C3%ADculo-49466-1-10-20170829.pdf</a></p> <p><b>ACRÍLICO DE MICROONDAS (aporta información de interés sobre características de las muflas,</b></p>

## REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

	<p>procedimiento, ventajas, presentaciones comerciales de los productos utilizados...)</p> <p><a href="https://es.slideshare.net/maocolores/acrilico-de-microondas-para-prostodoncia">https://es.slideshare.net/maocolores/acrilico-de-microondas-para-prostodoncia</a></p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------