



Título	Castellano	Técnicas Anatómicas, buscando nuevos desafíos
	Inglés	Anatomical Techniques, looking for new challenges
Autor(es)	Andrade P; Luisi A; Martini C; Finocchio R; Arrieta A;	
Institución(es)	Catedra de Anatomía A FCM UNLP	
Resumen (Introducción; Material y métodos; Resultados; Conclusiones) hasta 300 palabras	<p>Introducción: Este trabajo se gesta en la búsqueda de alternativas en la conservación de piezas cadavéricas, para así disminuir el uso de Formaldehído [HCHO] en la Cátedra de Anatomía A de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNLP</p> <p>Objetivos: Realizar técnicas alternativas de conservación de piezas anatómicas</p> <p>Material y Metodología. Se utilizo preparaciones cadavéricas previamente formolizadas , miembros inferiores , bloque cardio-pulmonar, hígado y pelvis masculina. Se procedió a realizar el lavado del formol con agua y secado de las mismas. Luego se procedió con la aplicación de una preparación de Eugenol [2-metoxi-4-(2-propenil) fenol] y etilenglicol [etanodiol, glicol de etileno o glicol] se procedió a aplicar dicha preparación en las piezas cadavéricas, posteriormente se dejan envueltas en telas de la misma solución y cerradas en bolsas herméticas y posteriormente se guardan en un depósito hermético.</p> <p>Resultados Se han obtenido en el lapso transcurrido del estudio (6 meses a la fecha), que las piezas se han conservado sin signos de putrefacción , proliferación de hongos, mantienen elasticidad de los tejidos y coloración de las mismas, se ha podido seguir interviniendo en la disección posterior de las mismas.</p> <p>Conclusiones y discusión La cátedra de Anatomía A de la UNLP, ha persistido por más de 100 años con el uso de Formaldehído, siendo en los últimos 10 años que se ha empezado con técnicas alternativas al uso del mismo como plastinación. La crisis económica y los efectos nocivos del mismo nos ha llevado a la búsqueda de técnicas de sustitución del mismo, siendo esta nuestra primera experiencia, basándonos en técnicas que se utilizan en Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLP y de otras en el país.</p>	
Palabras claves:	ANATOMIA, TECNICAS, FORMOALDEHIDO	