

secundarios de sectores semirurales y rurales del Partido de Magdalena.

**Autores:** Zemel M, Cocco L, Di Girolamo G, Iantosca A, Vanoni V, Elbira A, Di Bastiano S, Goyeneche Y, Matheos E, Canale C, Degaetano S, Papasodaro J, Guichon EC, Perez V, Villalba Poletti L.

### La radiación sale a la comunidad parte III.

*Relato de experiencias.*

**Introducción:** En general las personas conocen lo que es una radiografía, pero la mayoría desconoce que se utilizan radiaciones ionizantes las cuales son acumulativas durante toda la vida del ser humano y las cuales pueden causar posibles efectos perjudiciales sino se utilizan las medidas de radioprotección. Gran cantidad de centros de Atención Primaria, consultorios de atención médica y Odontológicos, se trabaja con equipos radiográficos, que utilizan radiaciones ionizantes. La radiación ionizante es un tipo de energía liberada por los átomos en forma de ondas electromagnéticas (rayos X) o partículas. Debido a la desinformación y por demanda de un sector de la comunidad, vimos la importancia de ejecutar desde la FOLP (La Facultad de Odontología de La Plata) este proyecto en dos lugares puntuales de Lisandro Olmos y Berisso.

#### Objetivos:

- Lograr la concientización y difusión actuando en la prevención de posibles efectos provocados por la acción de las radiaciones ionizantes.
- Concientizar a la población que asiste a los centros de atención odontológica sobre la problemática.
- Lograr la participación comunitaria sobre la temática planteada.
- Fomentar conductas preventivas sobre la radioprotección.
- Propiciar la actividad interdisciplinaria y multidisciplinaria entre los alumnos de la Facultad de Medicina y Odontología para abordar la temática de manera integral.

**Actividades:** Hemos llevado a cabo actividades de difusión y concientización sobre radioprotección para lo cual se crearon grupos de trabajo multi e interdisciplinarios. Para realizar nuestros objetivos los abordamos con charlas informativas, talleres y entrega de materiales didácticos (folletos, trípticos, láminas, powerpoint, y videos) con la finalidad de generar interés respecto a radioprotección. Estas actividades aspiran a mejorar las competencias que la propia comunidad tiene en términos de salud y

radioprotección mejorando sus conocimientos y fomentando determinados hábitos y actitudes que permiten a las personas mejorar el control sobre su salud, pero siendo respetuoso con sus culturas y prácticas sociales.

**Conclusiones:** Consideramos que nuestras prácticas extensionistas han promovido medidas de autocuidado con respecto a la radioprotección en la Comunidad que concurre a la Cooperativa de agua de Lisandro Olmos y el Club Fomento el Carmen de Berisso, garantizándole así el derecho a la salud brindándole información necesaria para la toma de decisiones, en este caso solicitar elementos de radioprotección frente a procedimientos que impliquen radiaciones ionizantes.



**Proyección a futuro:** Creemos indispensable continuar con esta intervención, ya que los efectos de las radiaciones ionizantes en los tejidos y órganos no es tema que suela abordarse con la Comunidad, y consideramos esencial para contribuir con el derecho a la salud de toda la población, de esta manera seguiremos buscando que la personas cuenten con conocimientos en radioprotección para la toma de decisiones sobre su salud.

**Proyecto de extensión:** La radiación sale a la comunidad parte III.

**Autores:** Dominguez Guidi, Ramiro; Tomas, Paula; Gulayin, Guillermo; Segatto, Rosana; Fernandez Janyar, Marisa; Morgante, Agustina; Castelli, Patricia; Ondarcuhu, Mariangeles; Villalba Poletti, Luis; Pirolla, Omar; Lamas, Jorgelina.

**YO EXTENSIÓN**