

Investigación

La investigación biomédica en toxicología clínica de ToxUVa, es otra parte del quehacer científico de esta área universitaria. Es realizada en la Facultad de Ciencias de la Salud o en el Hospital Universitario Río Hortega. Aunque, también los proyectos de investigación médica se hacen en colaboración con grupos nacionales o internacionales de reconocido prestigio (europeos, norteamericanos o latinoamericanos).

Nuestra investigación es clínica y aplicada a que perfeccione el diagnóstico, mejore los tratamientos y se facilite una pronta recuperación de los pacientes intoxicados. Gran parte de esta investigación se plasma en publicaciones en forma de libros, capítulos de libros, artículos en revistas médicas periódicas y comunicaciones a congresos. En ellos aportamos resultados, avances y hallazgos clínicos relevantes.

La investigación médica realizada por ToxUVa tiene un alto valor científico, acumulando a lo largo de los años más 300 puntos de "índice de impacto" (impact factor) del Journal Citation Reports, ISI Database de los EE.UU. Nos cabe el honor de haber publicado nuestras aportaciones en las revistas científicas más prestigiosas del mundo, entre otras:

- The New England Journal of Medicine
- The Lancet
- Journal of the American College of Cardiology
- British Journal of Psychiatry
- American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine
- Neurology
- Annals of Emergency Medicine
- Journal Toxicology- Clinical Toxicology
- Medicina Clínica
- Revista Española de Cardiología

A lo largo de los años una parte de la investigación de ToxUVa (14 proyectos) ha sido subvencionada por instituciones públicas o fundaciones. Entre otros, han esponsorizado nuestros proyectos:

- CAICYT, Ministerio de Educación y Ciencia
- Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)
- FIS, Instituto Carlos III, Ministerio de Sanidad y Consumo
- Consejería de Educación y Cultura, Junta de Castilla y León
- Consejería de Sanidad, Junta de Castilla y León
- Fundación Pfizer

El profesorado y colaboradores de ToxUVa ha publicado 25 libros con ISBN (International Standard Book Number) como autor o editor. El más importante y difundido de todos es "Intoxicaciones agudas en medicina de urgencia y cuidados críticos". De él se han hecho más de 10 reimpresiones para España, Latinoamérica y el mercado en lengua castellana de los EE.UU. Actualmente es uno de los libros más utilizados en el manejo de los pacientes intoxicados en los Servicios de Urgencias hospitalarios y extrahospitalarios, Servicios de Medicina Interna y Unidades de Cuidados Intensivos españoles. Además han publicado más de 60 capítulos de libros en 24 obras de otros autores y editores.

ToxUVa en el capítulo de servicios participa en la ejecución, diseño y fundamentalmente evaluación de proyectos de investigación a petición de la industria, instituciones o las principales agencias evaluadoras españolas y europeas. Si desea solicitar nuestra colaboración, contacte con nosotros.

Â