

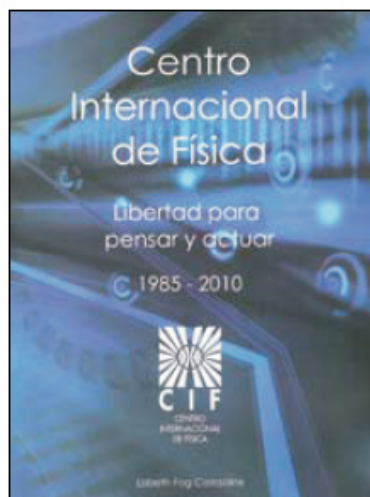


Libertad para pensar y actuar

Autor: Lisbeth Fog Corradine

Editorial: Centro Internacional de Física

ISBN: 978-958-99854-0-3



Luego de nueve meses de entrevistar y conversar con casi un centenar de personajes de la vida científica de Colombia y otros países, investigar, escribir, borrar, volver a redactar y discutir conceptos, fechas y versiones, la periodista científica Lisbeth Fog, publicó el libro 'Libertad para pensar y actuar', en conmemoración de los 25 años de existencia del Centro Internacional de Física, CIF, con sede en Bogotá.

“Podría decirles que fue una tarea fácil, porque me entretuve mucho durante todas las etapas. Pero como siempre en este tipo de trabajos, hubo momentos críticos y difíciles, que los aproveché también para sacar de allí enseñanzas en mi labor de divulgadora de la ciencia y la tecnología y, en este caso, también de la política científica del país”, comentó la autora durante el lanzamiento.

El libro tiene tres capítulos: en el primero cuenta la historia del CIF y el desarrollo de la física en el país y la región latinoamericana; en el segundo, presenta uno a uno los grupos de investigación del Centro, a través de los relatos de sus líderes y colaboradores, con muchas fotografías y tratando de contar aménamente la biofísica con sus macrófagos y canales iónicos, o los fundamentos clásicos de la física con teorías que casi refutan la de la relatividad de Einstein; en el tercero, con base en las reflexiones de muchos de los entrevistados, plantea posibles escenarios de diferentes temas álgidos en el campo de la política científica del país, como la subsistencia de centros de investigación independientes de las universidades, o la formación del recurso humano y otros temas que desvelan a quienes tienen en sus manos los destinos para el desarrollo del país.



Guía de práctica clínica basada en la evidencia para la prevención de aspiración pulmonar en pacientes que requieren manejo de la vía aérea

Autores: Valero JF, Navarro JR, Rincón DA, Castillo JS.

Editor: Rodrigo Pardo Turriago, IIC, GETS, U. Nacional.

ISBN: 978-958-9329-53-5



La aspiración pulmonar es una complicación catastrófica relacionada con el manejo de la vía aérea de pacientes críticamente enfermos o que requieren un tratamiento quirúrgico de urgencia bajo anestesia general. Las consecuencias de la aspiración pulmonar son habitualmente graves, pues aumentan el riesgo de enfermedad pulmonar severa y de muerte.

La *Guía de práctica clínica basada en la evidencia para la prevención de aspiración pulmonar en pacientes que requieren manejo de la vía aérea* revisa críticamente la literatura disponible sobre la efectividad de las intervenciones y las técnicas diseñadas para disminuir el riesgo de aspiración pulmonar, enmarcándolas en el ámbito local y regional de los hospitales universitarios de la Universidad Nacional de Colombia, con el fin de generar recomendaciones basadas en la mejor evidencia disponible, para disminuir las complicaciones derivadas del manejo de la vía aérea en pacientes con riesgo de aspiración pulmonar.

La Guía se elaboró en el Instituto de Investigaciones Clínicas de la Universidad Nacional de Colombia, mediante una metodología estandarizada, con búsqueda y revisión independiente de literatura por parte de varios autores expertos en el tema, los cuales evaluaron la calidad metodológica de los estudios incluidos, con la finalidad de emitir recomendaciones basadas en la mejor evidencia disponible. Además de abordar aspectos clínicos sobre el tema, la guía incorpora la perspectiva de pacientes y usuarios, el análisis de costo-efectividad, las consideraciones políticas, el contexto normativo, y los aspectos de equidad y prioridad en la implementación de las recomendaciones.