

## **CURRICULUM VITAE**

### **INFORMACION PERSONAL**

Nombre: María Mercedes Aguirre Carvajal

RUT: 07929850-6

Lugar y fecha de nacimiento: Santiago de Chile, 28 de abril 1971

Nacionalidad: Chilena

Títulos: Médico-cirujano, enero 1996  
Médico anesthesiólogo, octubre 2001

Cargo actual en la Universidad de Chile: Departamento de Anestesiología Hospital Clínico de la Universidad de Chile, médico anesthesiólogo: JH: 33 hrs semanales, contrata.

Facultad: Facultad de Medicina Norte

Rango académico: Profesor Asociado, desde diciembre 2017

Dirección laboral: Dr. Carlos Lorca 999, Independencia

Fono: 229788221

Dirección particular: Camino San Francisco de Asis 2100, casa 18, Las Condes

Teléfono móvil: 997456824

Correo electrónico: mmaguire@uchile.cl

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

#### **ESTUDIOS DE PREGRADO:**

1989 – 1995: Universidad de Chile, Facultad de Medicina sede Oriente, título de Médico-cirujano otorgado el 19 de enero de 1996.

#### **ESTUDIOS DE POSTGRADO:**

Abril 1998 – abril 2001: Universidad de Chile, Escuela de Postgrado, Programa de formación de especialista en Anestesiología y Reanimación. Título de especialista en Anestesiología y Reanimación, otorgado el 5 de octubre de 2001. Certificado por CONACEM con fecha 10 de enero de 2002.

Universidad de Chile, Departamento de Ciencias de la Educación: “Diploma en Docencia en Ciencias de la Salud” Julio 2011 a Julio 2012.

### **ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO:**

Curso Anestesiología Universidad de Chile 2021: “Resolviendo Problemas Frecuentes del Intraoperatorio”. Modalidad on line. Agosto - septiembre 2021. Facultad de Medicina Universidad de Chile. Asistente.

XLVII Congreso Latinoamericano de Anestesiología realizado en septiembre 2019, Buenos Aires, Argentina. Evaluadora de temas libres. Docente en curso precongreso: “Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

Diploma Liderazgo ejecutivo, Facultad de Economía de la Universidad de Chile, modalidad semipresencial. Aprobados 4 cursos, pendiente curso electivo (pandemia). Septiembre 2019 – mayo 2020

Curso Anestesiología Perioperatoria y Medicina Perioperatoria “El futuro del paciente en la anestesia de hoy”. 29 al 31 de agosto. Departamento de Anestesiología y Medicina Perioperatoria Facultad de Medicina Universidad de Chile, Hotel Crown Plaza, Santiago. Asistente y docente taller “Reanimación cardiopulmonar perioperatoria”.

XLVI Congreso Chileno de Anestesiología realizado en noviembre 2018. Asistente y conferencista. “Actualizaciones en anestesia fuera de pabellón” Presentación de temas libres: “Registro de PCR peroperatorio en Hospital Clínico, 11 años de experiencia”. “Concordancia entre currículo y competencias laborales exigidas en egresados de programas de anestesiología”. Docente en curso precongreso: “Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

XLV Congreso Chileno de Anestesiología realizado en noviembre 2017.

XLIV Congreso Chileno de Anestesiología realizado en noviembre 2016.

Curso Protección Radiológica. Hospital Clínico Universidad de Chile. 8 de abril al 13 de Junio 2016.

Curso “Estrategias metodológicas para la implementación de la clase magistral formativa o trascendente” Departamento de Pregrado de la Universidad de Chile. 4,9 y 18 de noviembre 2015. Duración 9 horas presenciales y 9 horas no presenciales.

XLIII Congreso Chileno de Anestesiología realizado desde el 19 al 21 de noviembre 2015. Puerto Varas. Chile Asistente

XIV Jornadas de Educación en Ciencias de la Salud. “Futuro en la Educación en Ciencias de la Salud”. Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Departamento de Educación en Ciencias de la Salud. 8 y 9 de Mayo 2014

Curso “Prevención y control de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud”, realizado entre el 18 de junio y el 15 de julio 2015. Duración 30 horas cronológicas. Hospital Clínico Universidad de Chile.

XLI Congreso Chileno de Anestesiología. Asistente. Realizado desde el 21 al 23 de noviembre 2013.

XL Congreso Chileno de Anestesiología. Asistente. Realizado desde el 1 al 3 de noviembre 2012.

Diploma en Docencia en Ciencias de la Salud, Mención Docencia Clínica, Modalidad B-learning. Facultad de Medicina Universidad de Chile, Departamento Ciencias de la Educación. Aprobada con nota 6,5. Desde 22 de julio 2011 al 9 de julio 2012.

XXXIX Congreso Chileno de Anestesiología y Primer Curso Europeo Panamericano de Farmacología Aplicada a la Anestesia. Asistente. Santiago, Chile. Mayo 2011

XXXVIII Congreso Chileno de Anestesiología. Asistente. Puerto Varas, Chile. Noviembre 2010

XXXVIII Congreso Chileno de Anestesiología. Alumno Taller de Broncoscopía. Puerto Varas, Chile. Noviembre 2010

Hospital Santa Cruz: “Primer Encuentro Interregional de Anestesiología”. 7 de Noviembre 2009. 10,7 horas

Universidad de Chile, Facultad de Medicina-Escuela de Postgrado: Anestesia 2009 “Mirando al Futuro”. Asistente. Santiago, Chile. 29 y 30 de Mayo 2009.

Universidad de Chile, Facultad de Medicina, Departamento de Educación en Ciencias de la Salud. Curso “Herramientas actuales para una docencia clínica efectiva”. Abril a Julio 2009. 35 horas.

XXXVI Congreso Chileno de Anestesiología. Asistente. Pucón, Chile. 6, 7 y 8 de Noviembre 2008. 16 Horas.

Curso Regional de Capacitación Sobre Protección Radiológica del Paciente para Médicos que Aplican Procedimientos de Intervención Utilizando Fluoroscopia (No Radiólogos/No Cardiólogos). Asistente. Montevideo, Uruguay. 7, 8 y 9 de abril 2008. 18 Horas.

Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación. Docente y Asistente en el Curso de Postítulo “**Anestesia 2007, Mirando al Futuro**”. 25 y 26 de mayo, 2007. 22 Hrs.

XXXIV Congreso de Anestesiología de Chile. Asistente. 26,27 y 28 de octubre de 2006, Viña del Mar, Chile. 16 Hrs.

Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación  
Docente y Asistente en el Curso de Actualización “**Nuevos Horizonte en anestesia: Más allá de Pabellón y del Cirujano**”. 18 y 19 de agosto de 2006. 16 Hrs.

Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación. Docente y Asistente en el curso de Actualización “**Medicina Perioperatoria**”. 27 y 28 de agosto de 2004. 16 Hrs.

Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación. Docente y Asistente en el curso de Postgrado “**Reanimación Cardiopulmonar Avanzada**”. 23 y 24 de agosto 2002. 16 Hrs.

Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación. Docente y Asistente en el curso de Postgrado “**Perspectiva del Anestesiista en el manejo de patología compleja del perioperatorio**”. 24 y 25 de Agosto 2001. 16 Hrs.

IX Jornada Chileno Francesa de Anestesiología y Reanimación. Asistente. 30 de mayo de 1998.

## **CRONOLOGÍA LABORAL**

Marzo 2016 a diciembre 2021: Médico Coordinador de Anestesia para pabellones quirúrgicos docentes en Escuela de Graduados Facultad de Odontología Universidad de Chile. Implementación de pabellón, evaluación y selección de pacientes y coordinación de anestesiólogos. Cargo *ad honorem*.

Noviembre 2008 a diciembre 2010: Médico Anestesiólogo Servicio de Anestesiología Clínica Dávila. 3 jornadas

Abril 2006 a Abril 2009: Médico Anestesiólogo Programa de Cirugía de Cataratas AUGE, Hospital Luis Tisné.

Enero 2002 a diciembre 2010: Médico Anestesiólogo Programa de Cirugía Ambulatoria Hospital Roberto del Río.

Abril 2001 a la fecha: Médico Anestesiólogo Departamento Anestesiología y Reanimación Hospital Clínico de la Universidad de Chile. Desde Abril 2001 a diciembre 2010; 22 hrs. Desde diciembre 2010 a la fecha; 33 hrs.

Junio 2001 – agosto 2006: Médico Anestesiólogo Residente Hospital Clínico de la Fuerza Aérea de Chile. 28 Hrs.

Agosto 1996 – enero 1998: Médico 44 hrs. Consultorio Bernardo Leighton, Puente Alto, Santiago.

## **ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

### **DOCENCIA PREGRADO**

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** Clase “**Reanimación Cardiopulmonar**” dirigida a internos de la carrera de Medicina de séptimo año. Enero y Marzo 2016.

**Universidad de Chile – Facultad de Medicina:** Tutor de ayudantes alumnos de la carrera de medicina: Alejandro Salazar y Michel Peñailillo. Presentación de Estudio Observacional Anestesia y Paro Perioperatorio en el Hospital Clínico de la Universidad de Chile, en VII Jornada de Ayudantes Alumnos de la Facultad de Medicina, realizada el día 22 de octubre 2014.

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** Clase “**Reanimación Cardiopulmonar**” dirigida a internos de la carrera de Medicina de séptimo año. Enero, Abril, Julio, Octubre 2007, 2008 y Enero, Abril 2009 (Colaborador)

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** Taller “**Reanimación Cardiopulmonar**” dirigido a internos de Séptimo año de la Carrera de Medicina, durante su internado de Cirugía. Enero, Abril, Julio, Octubre 2008 y Enero, Abril 2009. (Colaborador y gestor)

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** Clase y taller “**Reanimación Cardiopulmonar**” dirigida a alumnos de primer año de la Carrera de Medicina, dentro de la asignatura “Bases conceptuales y práctica de la Medicina”. Número de alumnos: 78. Número de horas: 5. noviembre 2008. (Colaborador)

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** Clase “**Vía aérea**” dirigida a internos de la carrera de medicina de Séptimo año. Marzo 2005. Número de alumnos: 20. Número de horas: 2. (Colaborador)

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina:** realizo supervisión directa de internos de la carrera de Medicina, en su rotación por Anestesiología, la cual está inmersa dentro del internado de Cirugía. Año 2001 a la fecha.

## DOCENCIA POSTGRADO

**Universidad de Chile, Facultad de Odontología, Escuela de Graduados.** Responsable y Docente del Curso: “Evaluación Sistémica del Paciente en Implantología”, inserto en el primer año del plan de estudios del Programa Conducente al Título Profesional de Especialista en Rehabilitación Oral. Número de alumnos: 18. 23 y 30 de Octubre, 6 y 13 de noviembre 2015. Total horas curso: 4

Clase realizada: “Evaluación preoperatoria, qué preguntar, qué buscar, qué exámenes pedir”. 13 de noviembre 2015.

**Universidad de Chile, Facultad de Odontología, Escuela de Graduados** Docente de la clase “Paro Cardiorrespiratorio y Reanimación Cardiopulmonar”. Clase incluida en el plan de estudios del primer año del Programa conducente al Título Profesional de Especialista en Implantología Buco Máxilo Facial. 4 de Julio 2014 (Colaborador)

**Universidad de Chile, Facultad de Odontología, Escuela de Graduados** Docente de la clase “Sedación para procedimientos dentales invasivos”. Clase incluida en el plan de estudios del primer año del Programa conducente al Título Profesional de Especialista en Implantología Buco Máxilo Facial. 27 de Junio 2014 (Colaborador)

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación: “Módulo de Reanimación Cardiopulmonar”** dirigido a becados de primer año del plan de formación de Anestesiología y Reanimación de la Universidad de Chile. Realización anual desde Junio 2009 a 2019. (Creador, responsable, y docente)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Clase “Anestesia fuera de pabellón” dirigida a becados de segundo año del Programa de Formación de Anestesiología y Reanimación de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Clase anual desde 2008 a la fecha.

**Universidad de Chile. Hospital Clínico Universidad de Chile – Departamento de Radiología.** “Taller de Reanimación Cardiopulmonar” dirigido a becados de Radiología Intervencional del servicio de Radiología. Junio 2008. Número de alumnos: 2. Número de horas: 2.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación** Clase “Reanimación Cardiopulmonar” dirigida a becados de segundo año del Programa de Formación de Anestesiología y Reanimación de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile y de la Universidad de Valparaíso. Clase impartida anualmente en el mes de abril, desde el año 2002 al 2008.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Coordinador del “Módulo Introductorio”. Primer módulo teórico contemplado en el plan de estudios del Programa de Formación de Anestesiología, dirigido a alumnos de primer año. Anual, abril 2006 a abril 2019.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Clase “Inducción a la anestesia” dirigida a los becados primer año del Programa de formación de Anestesiología y Reanimación de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Clase anual desde abril 2006 a la fecha. Número de alumnos: 16. Número de horas: 2. (Colaborador)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Medicina:** coordino y realizo supervisión directa en pabellón a becados del programa de Medicina Interna y de Medicina Intensiva quienes rotan por anestesiología en forma electiva en el primer caso y curricular, en el segundo. Desde el año 2017 a la fecha.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Cirugía:** realizo supervisión directa en pabellón a becados del programa de Cirugía, quienes rotan por anestesiología en forma curricular. Desde el año 2010 a la fecha.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado-:** realizo supervisión directa en pabellón a becados del programa de Cirugía, quienes rotan por anestesiología en forma curricular. Desde el año 2015 a la fecha.

**Universidad de Chile. Hospital Clínico Universidad de Chile – Departamento de Radiología.** coordino y realizo supervisión directa en pabellón a médicos radiólogos que realizan su programa de capacitación en radiología intervencional, quienes tienen una rotación de un mes por anestesiología. Desde el año 2018 a 2021.

#### DOCENCIA TUTORIAL:

**Universidad de Chile-Facultad de Medicina Pregrado:** Realizo supervisión directa en pabellón quirúrgico a los internos de la carrera de Medicina en su rotación de anestesiología, contenida dentro del internado de cirugía. Entrenamiento de competencias propias de la especialidad, discusión teórica afin.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación Postgrado:** Tutora clínica residentes de PTE anestesiología, desde el año 2001 a la fecha, con interrupción entre el 2010 y el 2013, por asumir la jefatura de programa.

#### INVESTIGACIÓN

| Autores   | Título publicación   | Año  | Título revista               | Tipo publicación                | Digital object identifier   |
|---|--|------|------------------------------|---------------------------------|---|
| Aguirre M.M., Maldonado F., Fuenzalida P., González R., Moreno N., Lalané I., Bisbal P., Cifuentes M., Gonzáles F., Phillips D., Lazo M., Escobar J., Estuardo N. | Experience of transforming a clinical surgical-anesthetic unit into a COVID-19 critical patient one in a teaching hospital               | 2021 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  | <a href="http://dx.doi.org/10.25237/revchilanestv5007061117">http://dx.doi.org/10.25237/revchilanestv5007061117</a> |
| María Mercedes Aguirre C.   | A new setting: Cardiorespiratory arrest (PCR) and cardiopulmonary resuscitation (CPR) in COVID19   | 2020 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  | <a href="http://dx.doi.org/10.25237/REVCHILANESTV49N03.017">http://dx.doi.org/10.25237/REVCHILANESTV49N03.017</a>   |
| Aguirre, MM; Mayanz, S; Blanch, A; Aranibar, H; Salazar, A; Roizen, G; Alvarez, MG; Izquierdo, C; Penna, A  | Registry of perioperative cardiac arrests in a clinical hospital in the period 2006-2017   | 2019 | REVISTA MEDICA DE CHILE      | ISI;SCOPUS;SCIELO-Chile/UCH/VID | <a href="http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872019000100034">http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872019000100034</a>   |
| María Mercedes Aguirre C., Carlos Izquierdo A.  | Future projection of anesthesia out of the operating room  | 2019 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  | <a href="http://dx.doi.org/10.25237/revchilanestv48n05.04">http://dx.doi.org/10.25237/revchilanestv48n05.04</a>     |
| Aguirre, MM   | Registry of Perioperative cardiac arrest in a clinical hospital in the period 2006-2017 Reply  | 2019 | REVISTA MEDICA DE CHILE      | ISI;SCOPUS;SCIELO-Chile/UCH/VID | <a href="http://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872019000300398">http://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872019000300398</a>   |
| Coeditora M.M.A.C.  | Cardiopulmonary resuscitation and anesthesiology   | 2012 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  |   |
| Nicolas Arriaza H; Maria Mercedes Aguirre C.  | Monitoring the quality of cardiopulmonary resuscitation  | 2012 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  |   |
| Sebastian Mayanz S; Aguirre M.M.C; Montana R.A.R; Victor Illanes R; Hector Cid S; Paulina Lagos R.  | The Chilean Society of Anesthesiology clinical recommendations for adult perianesthetic cardiopulmonary resuscitation in 2012            | 2012 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  |   |
| Aguirre M.M.C.  | Perioperative cardiopulmonary arrest   | 2012 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  |   |
| Aguirre C. M.M.   | Commentaries on the Artículo "Clinical case: Use of transesophageal echocardiography in the management of intraoperative cardiac arrest" | 2009 | Revista Chilena de Anestesia | SCOPUS/UCH/VID                  |   |

## DIVULGACIÓN

Curso internacional “Reanimación y Crisis Perioperatorias con Enfoque Multidisciplinario”, Comité de Reanimación y Crisis Perioperatorias de Sociedad de Anestesiología de Chile, a realizarse modalidad e-learning entre el 1 de julio y el 31 de agosto de 2022. Docente

2º Curso de Reanimación Cardiopulmonar Avanzada del Adulto de la Sociedad de Anestesiología de Chile. 3 y 4 de junio 2022, del Hospital Militar en Santiago de Chile. Docente.

XLVII Congreso Chileno de Anestesiología realizado en noviembre 2021. Santiago de Chile. Participación como docente y coordinador de taller de Reanimación Cardiopulmonar.

XLVII Congreso Latinoamericano de Anestesiología realizado en septiembre 2019, Buenos Aires, Argentina. Evaluadora de temas libres. Docente en curso precongreso: “ Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

XLVI Congreso Chileno de Anestesiología realizado en noviembre 2018. Asistente y conferencista. “Actualizaciones en anestesia fuera de pabellón” Presentación de temas libres: “Registro de PCR periperatorio en Hospital Clínico, 11 años de experiencia”. “Concordancia



entre currículo y competencias laborales exigidas en egresados de programas de anestesiología”. Docente en curso precongreso: “Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

**Hospital Clínico Universidad de Chile;** Docente en Curso “Actualizaciones de Enfermería en Recuperación” realizando el taller de RCP (dos sesiones) y la clase “Complicaciones Post Operatorias Inmediatas”. Junio 2016 (Colaborador)

**Universidad de La Frontera – Departamento de Cirugía, Traumatología y Anestesiología de la Facultad de Medicina.** Participo como evaluador externo invitado a los exámenes de especialidad (3 alumnos). Marzo 2016

Reunión Clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema “Opioides intratecales” Reunión realizada en conjunto con alumno de Programa de Formación de Anestesiología. Supervisión de revisión bibliográfica su análisis, además de la elaboración de la conferencia. (Diego Fernández) 2015

Reunión Clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: “Paro Perioperatorio” Reunión realizada en conjunto con alumno de Programa de Formación de Anestesiología. Supervisión de revisión bibliográfica y su análisis, además de la elaboración de la conferencia. (Pedro Torres) 2014

**IV Encuentro Interregional de Médicos Anestesiólogos.** Conferencia “Paro cardiorrespiratorio y Anestesia”. San Fernando, Chile. 30 de Noviembre 2013. (Colaborador)

Reunión Clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: “Paro Perioperatorio” 2013

Reunión Clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: “Supervisión Clínica”. Octubre, 2012

Reunión Clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: Anestesia Fuera de Pabellón; Septiembre 2012

**Sociedad Chilena de Anestesiología:** Participación en Jornadas de Divulgación de recomendaciones clínicas de la SACH. Relator de conferencia “Recomendaciones para la anestesia fuera de pabellón”. Viña del Mar: Julio 2011. Temuco: Agosto 2011. Valdivia: septiembre 2011.

**Universidad de Chile, Clínica Psiquiátrica:** “Curso-taller: Reanimación Cardiopulmonar”, dirigido a staff, médicos en formación y enfermeras. Octubre 2011 (Responsable y docente)

**Departamento de Anestesiología y Reanimación Hospital Clínico Universidad de Chile:** Reunión Clínica: “Actualización de recomendaciones de Reanimación Cardiopulmonar”. Diciembre 2010. **Sociedad Chilena de Anestesiología:** reunión Clínica: “Actualización de Recomendaciones de Reanimación Cardiopulmonar”. Noviembre de 2010

**Colegio de Técnicos Paramédicos – Hospital Clínico Universidad de Chile.** II Curso Nacional de Integración Médico-Paramédico: “Actualización de anestesia para técnicos paramédicos” Participo como relator de clase y taller de “Reanimación cardiopulmonar”. 26 y 27 de noviembre 2010.

**Universidad de Chile, Facultad de Medicina, Escuela de Postgrado:** Directora – Docente en el Curso de Actualización de Postítulo: “Paro Cardiorrespiratorio y Reanimación Cardiopulmonar: Perspectiva del Anestesiólogo”. 5 y 6 de Agosto 2010. (Responsable y Docente)

**Servicio de Anestesiología Clínica Dávila:** Reunión Clínica: “Paro cardiorrespiratorio y Reanimación Cardiopulmonar Pediátrica”. Junio 2010.

**Hospital San Juan de Dios:** Curso “Emergencias médicas”: Clase “Actualización en reanimación cardiopulmonar”. Septiembre 2009.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Docente en el Curso de Postítulo “**Anestesia 2009. Mirando al Futuro**”, dirigido a médicos anestesiólogos. Conferencia: “**Paro Cardiorrespiratorio Intraoperatorio: qué hacemos mal y cómo mejorar**”. 30 de Mayo 2009. 30 minutos. Número de alumnos: 270

**Taller de Reanimación Cardiopulmonar.** 29 y 30 de Mayo 2009. 1,5 horas por jornada. Número de alumnos: 15 por jornada. En este taller se usó por primera vez un programa de reporte de calidad de maniobras de reanimación solicitado a la jefatura del Departamento de Anestesiología con el objetivo principal de ser usado en la docencia de los residentes de la especialidad. Además, se usó un programa de simulación de ritmos cardiacos adquirido con fondos personales, con el mismo objetivo mencionado. Hotel Marriot, Santiago de Chile. (Colaborador)

**Sociedad Chilena de Anestesiología:** Reunión Clínica: “Reanimación Cardiopulmonar y Anestesia”. Mayo 2009.

**Hospital de niños Roberto del Río,** Reunión clínica Servicio de Traumatología. Clase: “**Conceptos Básicos en Protección Radiológica**”. Santiago, Chile. Octubre 2008.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Curso de Actualización “**Estrategias de seguridad en procedimientos invasivos**” Docente. Clase y Taller: “**Reanimación cardiopulmonar**”. 29 y 30 de Agosto 2008. Número de alumnos: 60. Número de horas:3 (Colaborador)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Curso de Actualización “**Estrategias de seguridad en procedimientos invasivos**”. 29 y 30 de agosto 2008 (Responsable y docente) Número de horas: 10

**Hospital Clínico Universidad de Chile-Servicio de Pabellones Quirúrgicos.** Curso **“Reanimación Cardiopulmonar Básica”** dirigido a profesionales y paramédicos de las Unidades de Postanestesia del Hospital Clínico de la Universidad de Chile. Mayo 2008. Duración: 16 horas. (Colaborador)

**Colegio de Técnicos Paramédicos – Hospital Clínico Universidad de Chile.** V Curso Nacional de Integración Médico-Paramédico: “Situaciones críticas en Anestesia; enfoque actual”. Docente. Clase: **“Paro Cardiorrespiratorio y Reanimación Cardiopulmonar Básica”**. Santiago, Chile 26 y 27 de Octubre 2007. (Colaborador)

Clase dirigida al personal técnico de anestesia del Departamento de Anestesiología y Reanimación **“Actualización en el manejo del Paro Cardiorrespiratorio”**, junio, 2007. 1 hr.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación** Docente en el Curso de Postítulo **“Anestesia 2007, Mirando al Futuro”**. Tema de la conferencia: “Podemos disminuir las complicaciones de la anestesia fuera de pabellón” (Colaborador)  
26 de Mayo, 2007. Número de alumnos: 230. 30 min.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Participación como docente en el Curso de Actualización: **“Nuevos Horizontes en Anestesia: Más allá del Pabellón y del Cirujano”**. Docente encargado del taller práctico: “Reanimación Cardiopulmonar”. 18 y 19 de agosto, 2006. Duración: 1 hr. (Colaborador)

Reunión clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: **“Actualización de las guías para el manejo del Paro Cardiorrespiratorio”**. Junio, 2006. 1 hr.

Reunión clínica Departamento de Anestesiología y Reanimación. Tema: **“Procedimientos radiológicos intervencionales”**. Octubre, 2005. 1 hr.

Clase dirigida al personal técnico de anestesia del Departamento de Anestesiología y Reanimación **“Hipertermia maligna”**, 2005, 1 hr.

**Universidad de Chile – Hospital Clínico:** Operativo médico asistencial a Chile Chico en conjunto con el servicio de ORL del Hospital Clínico de la Universidad de Chile, en el mes de junio de 2005. Se realizaron 50 prestaciones anestésicas en un total de 4 días. (Colaborador)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Directora-Docente en el curso de Actualización **“Anestesia fuera de pabellón”**. 6 de mayo de 2005. 8 hrs. (responsable)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Docente en el curso de Actualización **“Medicina perioperatoria”**.

Participación como docente en el taller práctico: “Manejo de la vía aérea difícil”. 27 y 28 de agosto, 2004. Duración: 1 hora. (Colaborador)

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación..** Docente en el curso de Postgrado “**Reanimación Cardiopulmonar Avanzada**”. Tema de la conferencia: “Manejo farmacológico del Paro Cardiorrespiratorio”. 23 de agosto 2002. Número de alumnos: 100. 30 min.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina. Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Docente en el curso de Postgrado “**Perspectiva del Anestesiista en el manejo de patología compleja del perioperatorio**”. Tema de la conferencia; “Alergia al látex. Pabellón látex free.” 24 agosto 2001. Número de alumnos: 120. 30 min.

## **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN UNIVERSITARIA**

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina - Departamento de Anestesiología y Medicina Perioperatoria: Directora de Departamento electa período 2019 - 2021.**

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Cargo jefe de Programa de Formación de especialistas desde Diciembre 2010 a Agosto 2019.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Miembro del Comité de Programa conformado de acuerdo con DU, a partir del año 2014 a la fecha.

**Universidad de Chile. Facultad de Medicina – Escuela de Postgrado- Departamento de Anestesiología y Reanimación.** Miembro del Consejo de Departamento como miembro designado, desde 2010 a la fecha.

## **EVALUACIÓN ACADEMICA**

Instructor en la Carrera Ordinaria: 28.06.2007

Profesor Asistente en la Carrera Docente: 06.08.2009

Profesor Asociado de la Carrera Docente: 13.12.2017

## **CALIFICACIÓN ACADEMICA**

2010 Nivel Muy bueno (3)

2013 Nivel Muy bueno (3)

2015 Nivel Muy bueno (3)

2017 Nivel Muy bueno (3)

2019 (Pendiente)

## **EXTENSION**

### **LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS**

Para libros: autor(es), título, editor(es), editorial, lugar, año, cantidad de páginas

Capítulos de libro:

**Autores:** Olga Herrera C., Ana María Espinoza U., Jimena Rodríguez M.

**Título:** “Anestesiología Clínica” Tercera edición 2008.

**Editor:** Cecilia Bravo Castro

**Editorial** Mediterráneo

**Lugar:** Santiago, Chile

**Número de páginas:** 408

**Capítulos escritos:** “Paro Cardiorrespiratorio y Reanimación Cardiopulmonar” (Capítulo 38; pag 341-354) “Anestesia General para Cirugía Ambulatoria” (Capítulo 43; pag 387-391)

Libro de Anestesia Clínica del Departamento de Anestesiología Facultad de Medicina Universidad de Chile. Editorial Mediterráneo. 2016

Autor de los siguientes capítulos:

“Reanimación Cardiopulmonar”, “Anestesia Fuera de Pabellón”, “Cuidados Postoperatorios”

### **OTROS ESCRITOS E INFORMES**

Revista Chilena de Anestesiología Número Abril Año 2012 “Reanimación Cardiopulmonar y anestesia”

Coeditora

Autor artículo “Paro Cardiorrespiratorio perianestésico”

Coautor artículos “Educación en Reanimación Cardiopulmonar”

“Recomendaciones para la Reanimación Cardiopulmonar perianestésica”.

Autor de recomendaciones clínicas para “Anestesia fuera de pabellón” para el Hospital Clínico de la Universidad de Chile. Diciembre 2011

Autor de recomendaciones clínicas para “Anestesia fuera de pabellón” para la Sociedad Chilena de Anestesiología. Publicadas en página web [www.sachile.cl](http://www.sachile.cl) 2011.

### **PONENCIAS A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES**

**XLVII Congreso Latinoamericano de Anestesiología** realizado en septiembre 2019, Buenos Aires, Argentina. Evaluadora de temas libres. Docente en curso precongreso: “Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

**XLVI Congreso Chileno de Anestesiología** realizado en noviembre 2018. Asistente y conferencista. “Actualizaciones en anestesia fuera de pabellón” Presentación de temas libres: “Registro de PCR perioperatorio en Hospital Clínico, 11 años de experiencia”. “Concordancia entre currículo y competencias laborales exigidas en egresados de programas de anestesiología”. Docente en curso precongreso: “Cómo aumentar el efecto de tus presentaciones”.

**XLIII Congreso Chileno de Anestesiología.** Coordinador de Módulo de Reanimación Cardiopulmonar. Docente en taller de Reanimación Cardiopulmonar. Puerto Varas, Chile. noviembre 2015

**XL Congreso Chileno Anestesiología;** Presentación conferencia “Situaciones hemodinámicas críticas” Módulo enfermería. Valdivia, noviembre 2012

**XL Congreso Chileno Anestesiología;** Presentación de trabajo libre: “Registro de Paro Perioperatorio (PCR) en Hospital Clínico de la Universidad de Chile en período de 6 años (2006-2012).” Valdivia, noviembre 2012

**XXXVII Congreso Chileno de Anestesiología.** Participación en el comité científico del XXVII Congreso Chileno de Anestesiología realizado Octubre 2009 en Coquimbo, Chile. Coordinador de módulo “Anestesia fuera de pabellón”.

**XXXVII Congreso Chileno de Anestesiología.** Participación como “Moderadora de Mesa Redonda: Anestesia Fuera de Pabellón”. Coquimbo, Chile, octubre 2009.

**XXXVII Congreso Chileno de Anestesiología.** Autor y presentador de trabajo libre. “Registro de PCR perioperatorio Hospital Clínico Universidad de Chile, primeros tres años de experiencia”. Coquimbo, Chile. Octubre 2009

**XXVI Congreso Chileno de Anestesiología** Autor y presentación de trabajo libre. “Curso de Reanimación Cardiopulmonar. Una experiencia de aprendizaje activo” Pucón, Chile. Noviembre 2008.

## **CONFERENCIAS**

Conferencia: “Seguridad en anestesia fuera de pabellón al 2019”. Jornadas Anestesiológicas del Sur, octubre 2019, Pucón, Chile

Conferencia: “Recomendaciones Clínicas para Anestesia Fuera de Pabellón de la Sociedad Chilena de Anestesiología”. Jornadas de difusión de Recomendaciones Clínicas de la SACH. Julio 2011 Viña del Mar

Conferencia: “Recomendaciones Clínicas para Anestesia Fuera de Pabellón de la Sociedad Chilena de Anestesiología”. Jornadas de difusión de Recomendaciones Clínicas de la SACH. Agosto 2011 Temuco

Conferencia: “Recomendaciones Clínicas para Anestesia Fuera de Pabellón de la Sociedad Chilena de Anestesiología”. Jornadas de difusión de Recomendaciones Clínicas de la SACH. Septiembre 2011 Valdivia

Conferencia: “Reanimación Cardiopulmonar: actualización de recomendaciones ILCOR 2010”. Reunión mensual Sociedad Chilena de Anestesiología. Santiago, Chile. Noviembre 2010.

Conferencia: “Reanimación Cardiopulmonar: una mirada actualizada al año 2009”. Reunión mensual Sociedad Chilena de Anestesiología. Santiago, Chile. 6 de mayo 2009.

### **ACTIVIDADES ACADÉMICAS QUE DESARROLLA FUERA DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE.**

- CONACEM: representante de la Universidad de Chile en comisión de anestesiología.
- CNA: para acreditador de programas de formación de especialistas en anestesiología.
- Sociedad de Anestesiología de Chile (SACH): miembro Comité de Educación. Miembro de Comité de Reanimación Cardiopulmonar.

### **OTRA ADMINISTRACION NO UNIVERSITARIA**

**Sociedad Chilena de Anestesiología:** Miembro del directorio de la Sociedad Chilena de Anestesiología, con el cargo de secretaria, desde noviembre 2011 a noviembre 2013

**Sociedad Chilena de Anestesiología:** Miembro de la Comisión de Confección de Recomendaciones Clínicas de la SACH. 2011

### **SOCIEDADES A LAS QUE PERTENECE**

- Sociedad Chilena de Anestesiología.

Santiago, Julio 2022