



INFORME COMITÉ CIENTÍFICO

PREPARACIÓN DE LA XIV VERSIÓN DE LAS JORNADAS CIENTÍFICAS, CHILE 2019

INTRODUCCIÓN

La XIV versión de las Jornadas Científicas (XIV JJ.CC), al igual que en sus versiones anteriores, es organizada por el Instituto de Salud Pública de Chile (ISPCH) y realizada en las instalaciones del mismo, mezclando conferencias de expertos, presentaciones orales y escritas de trabajos seleccionados, y espacios de conversación entre asistentes, expositores y actores relevantes en materia de políticas públicas en salud.

La XIV versión de las Jornadas Científicas, abarca los ejes temáticos (Tabla 1) de mayor relevancia para el periodo 2018-2019, según representantes de cada uno de los departamentos del ISPCH: Laboratorio Biomédico Nacional y de Referencia, Salud Ambiental, Salud Ocupacional, ANAMED (Agencia Nacional de Medicamentos), Dispositivos Médicos y Asuntos Científicos. Adicionalmente, en respuesta al interés expresado por diversos participantes de presentar sus trabajos sin encontrarse enmarcados en algunos de estos ejes, se incluyó el eje “Otros temas relacionados a Salud Pública”.

La inclusión de diversos ejes temáticos, resalta la importancia de la diversidad, intercambio e interacción de contenido científico para la Salud Pública, más aún cuando se trata de regulación, puesta en marcha de políticas públicas, intervenciones para la mejora de la salud objetiva, salud subjetiva y calidad de vida de la población y disminución de desigualdades sociales en salud.

El presente informe tiene por objetivo describir el proceso del Comité Científico (CC) para la preparación de las XIV JJ.CC, con especial énfasis en la evaluación de trabajos y organización de las conferencias.

El programa fue desarrollado por los departamentos técnicos del ISP, tomando como punto de referencia el desarrollo de Jornadas Científicas anteriores, en pos del constante progreso.

COMITÉ CIENTÍFICO

El comité científico se constituyó con profesionales de cada uno de los departamentos técnicos del ISP: Laboratorio Biomédico Nacional y de Referencia, Salud Ambiental, Salud Ocupacional, ANAMED (Agencia Nacional de Medicamentos), Dispositivos Médicos, Asuntos Científicos y expertos nacionales e internacionales. El CC se constituyó con 7 miembros regulares del Consejo Asesor de Investigación (CAI) del ISP y 23 miembros adicionales, seleccionados por las Jefaturas de los departamentos técnicos. Los miembros del CC se caracterizaron por tener competencias en áreas técnicas específicas, así como en metodología de investigación, constituyendo de esta manera un equipo de trabajo multidisciplinario.

La dinámica de trabajo consistió en la realización de

Tabla 1.

Ejes temáticos por departamento del Instituto de Salud Pública de Chile, XIV versión de las Jornadas Científicas, Chile 2019.

Departamento Biomédico Nacional y de Referencia:
Enfermedades Raras – No transmisibles
Departamento de Salud Ambiental:
Una Salud un Ambiente
Departamento de Salud Ocupacional:
Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios
Departamento ANAMED:
Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria
Departamento de Asuntos Científicos:
Migración Internacional como Determinante Social de la Salud
Departamento Dispositivos Médicos:
Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile
Otros temas de Salud Pública

4 reuniones presenciales: (i) para la construcción de las pautas de evaluación de los trabajos recibidos; (ii) para la aplicación de esta pauta y decisión de aceptación de los trabajos recibidos; (iii) para definición de modalidad de presentación (trabajos presentados de manera oral y de poster); (iv) finalmente, una vez terminados los procesos de evaluación de presentaciones orales y escritas se reunió el CC para consolidar las evaluaciones y decidir los mejores tres trabajos orales y de póster para ser premiados.

El trabajo de organización y coordinación faltante y el seguimiento de las labores asignadas al CC fue realizada por vía correo electrónico y contacto telefónico.

EVALUACIÓN DE RESÚMENES

Se establecieron tres plazos para el envío de resúmenes: 31 de marzo, 15 de abril y 22 de abril, se le solicitó a los autores envío de resúmenes en formato estructurado (Introducción, Objetivo, Metodología, Resultados,

Conclusiones), con un máximo de 350 palabras e indicando explícitamente el eje temático o tema de Salud Pública dentro del cual se encontraba enmarcado su trabajo.

Una vez recibidos los resúmenes pasaron por un primer filtro de formato. Los resúmenes que no cumplían con los requisitos de forma fueron devueltos al primer autor con la opción de ajustarlos al formato y ser re-enviados a las XIV JJ.CC. Los resúmenes que cumplían con los requisitos de formato pasaron por el primer filtro de aceptación/rechazo, por parte de miembros de Departamento de Asuntos Científicos del ISP, en esta etapa se evaluó (i) coherencia global del resumen, (ii) metodología, resultados y conclusiones que proporcionan información nueva, mas allá de la presentada en la introducción, y (iii) errores metodológicos y/o de conceptos que conduzcan a errores en la interpretación de resultados y posteriores conclusiones.

La segunda etapa de evaluación se realizó acorde a una pauta diseñada por el CC (Tabla 2), para ello se informó un plazo de 3 días a los evaluadores, siendo rechazados

Tabla 2.

Pauta de evaluación de resúmenes XIV Jornadas Científicas de Instituto de Salud Pública. Chile 2019.

Criterios de evaluación	Puntaje
Pertinencia de la propuesta	
El trabajo corresponde al eje temático indicado	0 – 2
Relevancia del Tema	0 – 2
Innovación	0 – 1
Redacción del trabajo	
Redacción: formal, entendible y en tiempos adecuados	0 – 1
Uso correcto del lenguaje científico	0 – 2
Resumen adecuadamente estructurado (pertinencia del contenido en cada ítem)	0 – 2
Contenido	
La introducción conduce al objetivo y deja claro el vacío, problema y/o controversia	0 – 2
Objetivo formulado con claridad y alcanzable	0 – 3
Material y métodos	
Diseño y métodos adecuados al objetivo propuesto	0 – 3
Se entregan los elementos mínimos para analizar la pertinencia de la metodología	0 – 2
Resultados	
Presentación clara de resultados (redacción)	0 – 2
Se seleccionan los resultados que responden al objetivo planteado	0 – 2
Resultados acorde a la metodología planteada	0 – 2
Conclusiones	
Coherentes con los resultados y objetivos presentados	0 – 3
Responden a una hipótesis o plantean una según corresponda al diseño del estudio	0 – 1
Objetivas, basadas en evidencia científica	0 – 2
La conclusión es más que un resumen de resultados y/o repetición del objetivo	0 – 1
Total	0 – 33

Tabla 3.

Descripción de los resúmenes aceptados para la XIV Jornadas Científicas de Instituto de Salud Pública. Chile 2019

Resúmenes aceptados	Nro.	%
Oral	12	11%
Poster	93	89%
Filiación del primero autor		
Primer autor ISP	72	69%
Primer autor externo al ISP	33	31%
Distribución por eje temático		
Enfermedades Raras – No transmisibles	9	9%
Una Salud un Ambiente	20	19%
Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios	6	6%
Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria	11	11%
Migración Internacional como Determinante Social de la Salud	12	11%
Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile	12	11%
Otros temas de Salud Pública	35	33%

aquellos trabajos que presentaron inconsistencias en su desarrollo, reflejadas en un puntaje total inferior a 15 puntos. Cada evaluador indicó preferencias para el formato de presentación, oral o escrito. Finalmente, utilizando los criterios anteriormente descritos y priorizando los trabajos con mayor innovación y relevancia dentro del eje temático, el CC seleccionó el listado de presentaciones orales (2 por eje temático) y escritas.

Para ambas etapas de evaluación de resúmenes, así como para la evaluación de presentaciones orales y escritas el día del congreso, los evaluadores que declararon tener conflictos de interés, fueron sustituidos por otro evaluador designado por el CC.

Las discrepancias presentadas a lo largo del proceso de evaluación fueron resueltas por el CC, liderando la discusión el representante de la correspondiente área temática del resumen.

RESÚMENES

Se recibieron un total de 120 resúmenes, de estos 76 (63%) tenían como primer autor a un miembro del Instituto de Salud Pública de Chile y 44(37%) a un externo al ISP. Luego de las 3 etapas de evaluación (Formato, Primer filtro aceptación/rechazo y Evaluación por pauta) se rechazaron un total de 15 (13%) resúmenes.

Finalmente, se obtuvo un total de 105 resúmenes aceptados, de los cuales 12 correspondieron a presentaciones en formato oral y 93 en formato escrito (póster). Entre los resúmenes aceptados 72(69%) tenían como primer autor a funcionarios del ISP y 33(31%) a externos.

De los resúmenes aceptados, 12(11%) correspondieron al eje “Migración Internacional como Determinante Social de la Salud”, 6(6%) al eje “Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios”, 9(9%) al eje “Enfermedades Raras – No Transmisibles”, 11(11%) al eje “Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria”, 12(11%) al eje “Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile”, 20(19%) al eje Una Salud un Ambiente, y 35(33%) correspondientes a otros temas de Salud Pública. Con respecto a los trabajos aceptados en otros temas de Salud Pública, 4 corresponden a temas del Departamento Asuntos Científicos, 11 a temas del Departamento Laboratorio Biomédico Nacional y de Referencia, 8 a temas de ANAMED, y 12 a temas del Departamento Salud Ambiental. (Tabla 3)

Las presentaciones orales de los trabajos seleccionados se realizarán en las salas de conferencia y en el auditorium, contando con 15 minutos de exposición y 5 de rondas de preguntas cada uno.

Por otro lado, las presentaciones escritas (póster) fueron distribuidas para ser evaluadas en los paneles numerados para tales efectos, correspondiendo el día martes 15 de mayo aquellos trabajos de Migración Internacional como Determinante Social de la Salud, Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios, Enfermedades Raras – No transmisibles y Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile, así como aquellos de otros temas de Salud Pública específicamente en las áreas de los Departamentos Asuntos Científicos, Salud Ocupacional y Laboratorio Biomédico Nacional y de Referencia; el día miércoles 16 se presentarán

y evaluarán aquellos correspondientes a Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria y a Una Salud un Ambiente y aquellos de otros temas de Salud Pública particularmente de las áreas de ANAMED y de Salud Ambiental.

Adicional al contenido, el día de las presentaciones se evaluará forma de presentar, oratoria, dominio del tema por parte de presentador, capacidad para responder preguntas y diseño de poster y diapositivas en función al mensaje que el presentador desea entregar.

ACTIVIDADES

La XIV JJ.CC se realiza a lo largo de 3 días, los que a su vez se dividen en 2 bloques (jornada de la mañana y jornada de la tarde), y que se desarrollan en la carpa principal (martes 14 y jueves 16), sala de conferencia y auditorium (miércoles 15).

La apertura se desarrolla a las 9:30 del día martes 14 en la carpa principal, seguida de la entrega de una distinción al investigador destacado del ISP y de la charla magistral del Dr. Nivaldo Inestrosa. En esta primera instancia también se presenta la charla Arte y Salud del profesor Amílcar Borges en conjunto la profesora Nuri Gutiérrez, quienes dan paso al cóctel de bienvenida generando el primer espacio de conversación entre el público asistente.

Los póster serán instalados los días martes 14 (trabajos de los temas: Migración Internacional como Determinante Social de la Salud; Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios; Enfermedades Raras – No transmisibles; Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile y Otros temas de Salud Pública según Departamento) y miércoles 15 (trabajos de los temas: Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria; Una Salud un ambiente y Otros temas de Salud Pública según Departamento) en los paneles habilitados con el fin de que puedan ser leídos por los asistentes, además podrán ser presentados y evaluados en los horarios de los cafés y almuerzos, de modo de generar un espacio en el que los investigadores puedan compartir con los asistentes al congreso, además de responder preguntas y difundir contenido entre los interesados.

A lo largo de la Jornada se realizarán un total de 34 conferencias organizadas por Eje temático y que contarán con la presencia de expertos nacionales e internacionales de importantes instituciones del sector público como del privado. Al final de cada conferencia se dispondrá de un tiempo para rondas de comentarios y preguntas a los expertos.

Específicamente, por la tarde del día martes 14, se realizarán las conferencias enmarcadas en el eje Migración

Internacional como Determinante Social de la Salud y en Toxicología Basada en Evidencia: Una forma de contribuir a la evaluación de Riesgos Sanitarios. Durante el día miércoles se podrá asistir a aquellas exposiciones en el área de las Enfermedades Raras – No transmisibles, así como en Intercambiabilidad de medicamentos frente al desafío de la armonización regulatoria y en Desafíos en Regulación de Dispositivos Médicos en Chile. Para finalmente el día jueves dar término a la actividad con las presentaciones correspondientes al eje Una Salud un Ambiente.

PREMIACIÓN

Los trabajos seleccionados para ser parte de la Jornadas, tanto aquellos presentados en formato oral como aquellos en formato póster, serán nuevamente evaluados durante los días de la actividad por al menos un experto del Comité Científico, con el objetivo de determinar los 3 mejores en cada una de las formas de presentación. Estos trabajos serán evaluados mediante una pauta (según modalidad) y se premiarán aquellos que obtengan los 3 mejores puntajes en cada modalidad de presentación. En el caso de empates serán los miembros del Comité Científico quienes decidan a los premiados.

CONCLUSIÓN

La creación de espacios que permitan exteriorizar el desarrollo de trabajos orientados en temas actuales de Salud Pública, contribuye al fortalecimiento de la generación de conocimiento para el mundo científico y académico y para la toma de decisiones en Salud Pública. Esta Jornada es un ejemplo de estos espacios, donde la exposición, debate y discusión de ideas promueve el trabajo compartido y vincula las actividades de docencia, investigación y extensión.

Esperamos los asistentes mantengan su participación y promuevan la participación de otros en jornadas futuras, así como esperamos se generen vínculos de investigación entre externos y el ISPCH.

Para continuar con esta importante labor se invitará a participar en la Revista del Instituto de Salud Pública de Chile, a aquellos trabajos que hayan sido premiados o se destacaran en esta Jornada para que puedan ser publicados en extenso incluyendo toda la retroalimentación que pudiesen recibir durante la jornada. Por supuesto la invitación para aquellos investigadores que quieran publicar sus trabajos en nuestra revista queda cordialmente realizada, así como el CC hace extensa la invitación a acercarse a la institución en caso de querer o requerir apoyo en sus investigaciones.