

Políticas en salud para la disposición de medicamentos para hipertensión pulmonar y tromboembolismo en Latinoamérica.

Mauricio Orozco-Levi^{1,2,3,4}, Jorge Cáneva⁵, Caio Fernandes⁶, Ricardo Restrepo-Jaramillo⁷, Nayeli Zayas⁸, Rafael Conde^{4,9}, Mirta Diez¹⁰, Carlos Jardim⁶, Manuel C. Pacheco Gallego^{4,11,12,13,14}, Luciano Melatini¹⁵, Héctor Valdéz¹⁶, Tomás Pulido⁸.

¹ Servicio de Neumología, Hospital Internacional de Colombia, Bucaramanga, Colombia, ² Grupo de Investigación EMICON, MINCIENCIAS, Bogotá, Colombia, ³ Universidad de Santander (UDES), Bucaramanga, Colombia, ⁴ Red Colombiana de Hipertensión Pulmonar (HAPred.co), Colombia, ⁵ Servicio de Neumología, Hospital Universitario Fundación Favaloro, Buenos Aires, Argentina, ⁶ Departamento de Neumología, Unidad de Circulación Pulmonar, Instituto del Corazón, Universidad de São Paulo, São Paulo, Brazil, ⁷ Universidad del sur de la Florida, Tampa, Florida, USA, ⁸ Departamento cardiopulmonar, Instituto Nacional del Corazón, Ciudad de Mexico, Mexico, ⁹ Medicina Crítica y Cuidado Intensivo, Neumología, Centro Vascular Pulmonar, Fundación Neumológica Colombiana, Bogotá, Colombia, ¹⁰ Departamento de Cardiología, Instituto Cardiovascular Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina, ¹¹ Asociación Colombiana de Neumología y Cirugía Torácica, Pereira, Colombia, ¹² Universidad Tecnológica de Pereira, Pereira, Colombia, ¹³ Universidad Autónoma de las Américas, Pereira, Colombia, ¹⁴ Respiramos, Unidad de Cuidado Respiratorio, Pereira, Colombia, ¹⁵ Medicina Respiratoria, Centro de Estudios Respiratorios de Complejidad Avanzada, Bahía Blanca, Argentina, ¹⁶ Departamento de Función Pulmonar, Instituto Mexicano de Seguridad Social, Monterrey, Mexico.

INTRODUCCIÓN

Existen diferencias en el tratamiento la hipertensión arterial pulmonar y tromboembólica crónica entre los países de Latinoamérica, producto de las disparidades en la cobertura de la seguridad social y la disponibilidad de tratamiento.

MATERIALES Y MÉTODOS

El presente trabajo es el producto de la reunión de un grupo de expertos de América Latina, con el fin de identificar las experiencias regionales, la evidencia disponible, las posibles alianzas de colaboración frente al manejo de la hipertensión arterial pulmonar y el tromboembolismo pulmonar, a partir de la evidencia presentada en el 6º Simposio Mundial sobre Enfermedad Pulmonar.

OBJETIVO

Identificar las prioridades para orientar las políticas y estrategias para el manejo, la investigación y la colaboración en la región de Latinoamérica frente al manejo de la hipertensión arterial pulmonar y el tromboembolismo pulmonar.

RESULTADOS

Se encontraron como puntos prioritarios: la dificultad en la aplicabilidad de los procedimientos, la necesidad de identificación y diagnóstico proactivo, la importancia de estandarizar y educar sobre el tratamiento apropiado, la experiencia para el manejo limitada a la disponibilidad de algunos medicamentos en cuatro países de Latinoamérica y la urgente necesidad de unir esfuerzos para generar investigación y generación de datos en la región (Tabla 1).

Tabla 1. Terapias específicas para HAP disponibles en América Latina

Tipo fármaco	Fármaco	Vía	Argentina	Brasil	Colombia	México
Antagonista de ET1	bosentán		62,5 y 125 mg	62,5 y 125 mg	62,5 y 125 mg	62,5 y 125 mg
	Ambrisentan		5 y 10 mg	5 y 10 mg	5 y 10 mg	5 y 10 mg
	Macitentan		10 mg	10 mg	10 mg	10 mg
Inhibidores de la PDE5			Productos genericos	Productos genericos	Productos genericos	Productos genericos
	Sildenafil		Revatio® no está disponible	Revatio® no está disponible	Revatio® no está disponible	Revatio® está disponible
	Tadalafil		20 mg	20 mg	20 mg	20 mg
Estimuladores de sGC	Riociguat		0,5, 1, 1,5, 2 y 2,5 mg	0,5, 1, 1,5, 2 y 2,5 mg	1,0–2,5 mg	0,5, 1, 1,5, 2 y 2,5 mg
	Selexipag		200, 400, 600, 800 y 1600 microgramos	X	X	200, 400, 800, 1000, 1200 y 1600 microgramos
Análogos de prostaciclina	Epoprostenol		✓	X	✓	X
	Treprostinil	IV/SC	✓	X	✓	✓
		Oral	X	X	X	
		INH	✓	X	X	X
	Iloprost	INH	✓	✓	✓	✓
Cobertura, Tipo			Compañía de seguros, sindicatos y gobierno central	Gobierno local, parcial	Gobierno central, total	Gobierno, parcial: ISSSTE, SEDENA, SEMAR, PEMEX, IMSS, SSA
Red- registro	-	-	RECOPIRAR		HAPred.co	REMEHIP

CONCLUSIÓN

El manejo de la hipertensión y el tromboembolismo pulmonar en Latinoamérica es impreciso, debido a las diferencias de cada país en los sistemas de salud y en el acceso a medicamentos y a la atención médica. Difundir las experiencias de los profesionales en salud podría orientar a las instituciones, administradoras y tomadores de decisiones a buscar un manejo con los mejores estándares.