

MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO NACIONAL DE
SALUD DEL NIÑO-SAN BORJA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"



RESOLUCION DIRECTORAL

Lima, 14 SET. 2018

VISTO:

El expediente N° 18-009130-001-INSN-SB; sobre aprobación del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja; y,

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo VI del Título Preliminar de la Ley N° 26842, Ley General de Salud establece que es de interés público la provisión de servicios de salud, cualquiera sea la persona o institución que los provea. Es responsabilidad del Estado promover las condiciones que garanticen una adecuada cobertura de prestaciones de salud a la población, en términos socialmente aceptables de seguridad, oportunidad y calidad;

Que, el Segundo párrafo del Artículo 5° del Decreto Supremo N° 013-2006-SA, "Reglamento de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo", establece que los establecimientos de salud y servicios médicos de apoyo para dar inicio a sus actividades deben contar, en cada área, unidad o servicio, con manuales de procedimientos, guías de práctica clínica referidos a la atención de los pacientes, personal, suministros, mantenimiento, seguridad, y otros que sean necesarios, según sea el caso;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 523-2007/MINSA, se aprueba la "Guía Técnica para la evaluación interna de la vigilancia, prevención y control de las infecciones intrahospitalarias", la cual tiene como objeto establecer los criterios, la metodología, el procedimiento y los instrumentos necesarios para la autoevaluación o evaluación interna de las infecciones hospitalarias del país;

Que, el literal "k" del numeral II.3.5 del Manual de Operaciones del INSN-SB, aprobado por Resolución Ministerial N° 512-2014/MINSA, establece entre una de las funciones de la Unidad de Tecnologías de la Información es proponer e implementar normas de bioseguridad, prevención y control de infecciones nosocomiales, accidentes ocupacionales con sangre y fluidos, y otros riesgos por exposición ocupacional, y vigilar por su cumplimiento;

Que, el literal "o", del precitado numeral establece que la Unidad de Tecnologías de la Información tiene entre sus funciones el analizar la información epidemiológica, estadística, demográfica, operacional, económica e institucional y de otra índole que esté a su alcance y que sea relevante para comprender la situación de salud y las alternativas y posibilidades de los servicios y la comunidad;

Que, la Resolución Ministerial N° 491-2012/MINSA, incorporó el Anexo 4: "Listado de Estándares de Acreditación para Establecimientos de Salud con categoría III-2 a la Norma Técnica de Salud N°050-MINSA/DGSP V.02, que contiene el criterio de evaluación GMD 2-1 El Instituto aplica y evalúa el cumplimiento de las normas de prescripción;

Que, mediante la Nota Informativa N° 075-2018-EPI-UTI-INSN-SB, el Coordinador Técnico de Epidemiología del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, remite al Director Ejecutivo de la Unidad de Tecnologías de la Información la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, para que sea elevado a la Dirección General para su aprobación mediante Resolución Directoral;

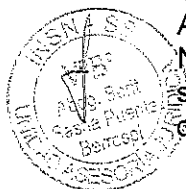
Que, mediante la Nota Informativa N° 271-2018-UTI-INSN-SB, el Director Ejecutivo de la Unidad de Tecnologías de la Información, en atención a la Nota Informativa N° 075-2018-EPI-UTI-INSN-SB, remite a la Jefa de Oficina de la Unidad de Gestión de la Calidad, la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018", del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, a fin de que se proceda a su evaluación, opinión y de ser el caso proceder a su aprobación mediante la emisión de la correspondiente Resolución Directoral;

Que, mediante la Nota Informativa N° 00424-2018-UGC-INSN-SB, la Jefa de la Unidad de Gestión de la Calidad, informa al Director Ejecutivo de la Unidad de Tecnologías de la Información, que se ha procedido a la revisión de la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018", del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja", por lo que realiza recomendaciones que deberán ser incorporadas a la propuesta del referido programa, con la finalidad de poder continuar con el trámite correspondiente;

Que, mediante la Nota Informativa N° 101-2018-EPI-UTI-INSN-SB, el Coordinador Técnico de Epidemiología cumple en incluir las recomendaciones a la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control de Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, la mismas que fueron emitidas por la Unidad de Gestión de la Calidad mediante la Nota Informativa N° 00424-2018-UGC-INSN-SB;

Que, mediante la Nota Informativa N° 0352-2018-UTI-INSNSB, el Director Ejecutivo de la Unidad de Tecnologías de la Información en atención a la Nota Informativa N° 00424-2018-UGC-INSN-SB, remite al Director Ejecutivo de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja", para su revisión y correspondiente opinión técnica y de ser favorable proceder a emitir la recomendación para que se proceda con la aprobación del referido Plan, mediante la emisión del acto resolutivo, en coordinación con la Unidad de Gestión de la Calidad y la Unidad de Asesoría Jurídica;

Que, mediante el Informe N° 065-2018-UPP/INSNSB, el Director Ejecutivo de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto emite opinión favorable sobre el "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja", señalando que el referido Plan se encuentra articulado dentro del objetivo estratégico OEI. 03 respecto a "Garantizar y mejorar de forma continua



el cuidado de la Salud y la calidad de atención de los servicios de Salud" y se incluirá en la meta presupuestal N° 65. Prevención y Control de Enfermedades (0040257), por ser una actividad relacionada al control ejecutado por el servicio de Epidemiología;

Que, mediante el Informe Legal N° 205-2018-UAJ-INSN-SB, la Unidad de Asesoría Jurídica opinó por la aprobación de la propuesta del "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño-San Borja", el mismo que se encuentra enmarcado conforme a las normas de la materia, por lo que se recomienda proceder a su aprobación, mediante la emisión del acto resolutivo correspondiente;

Con el visto bueno del Director Adjunto, del Director Ejecutivo de la Unidad de Tecnologías de la Información, de la Jefa de Oficina de la Unidad de Gestión de la Calidad; de la Jefa de Oficina de la Unidad de Asesoría Jurídica, y;

De conformidad con la Ley N° 26842, Ley General de Salud, con el Decreto Supremo N° 013-2006-SA, Reglamento de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo, con la Resolución Ministerial N° 523-2007/MINSA, con la Resolución Ministerial N° 512-2014/MINSA; con la Resolución Ministerial N° 491-2012/MINSA y, con la Resolución Jefatural N° 340-2015/IGSS;

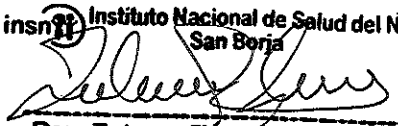
SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1.- APROBAR el "Plan Anual de Monitoreo y Control del Uso de Antimicrobianos Restringidos 2018" del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja", que en anexo adjunto forma parte de la presente Resolución Directoral;

ARTÍCULO 2.- ENCÁRGUESE a la Unidad de Tecnologías de la Información difunda a nuestro personal el documento aprobado en el artículo precedente.

ARTÍCULO 3.- DISPONER la publicación de la presente Resolución en la página Web de la Institución, conforme las normas de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE

insn Instituto Nacional de Salud del Niño
San Borja

Dra. Zulema Tomás Gonzáles
DIRECTORA GENERAL

EZTG/BSPB/dpm

Distribución

- () Dirección Adjunta
- () Unidad de Gestión de la Calidad
- () Unidad de Asesoría Jurídica
- () Unidad de Tecnologías de la Información
- () Unidad de Planeamiento y Presupuesto
- () Archivo

PLAN ANUAL DE MONITOREO Y CONTROL DEL USO DE ANTIMICROBIANOS RESTRINGIDOS 2018

INSN-SAN BORJA



EPIDEMIOLOGIA

Epidemiología- Plan anual de monitoreo y control del uso de antimicrobianos restringidos INSNSE



INTRODUCCION

El Instituto nacional de Salud del Niño San Borja (INSN-SB) es un instituto pediátrico que atiende a pacientes quirúrgicos y con trastornos hematológico. Los antimicrobianos restringidos se usan frecuentemente como parte de manejo de complicaciones infecciosas en nuestros pacientes. La estrategia de restricción de usos de antimicrobianos restringidos ha mostrado ser efectiva en el control de uso de antimicrobianos.

Sin embargo, la auditoria prospectiva (que revisa diariamente la pertinencia de uso de antimicrobianos, correcta dosificación, interacciones farmacológicas y alternativas de de-escalamiento) es un complemento valiosísimo que ayuda a disminuir los gastos en antimicrobianos en las instituciones de salud, así como en disminuir la generación de cepas resistentes. De Junio a Diciembre 2017 se realizó la vigilancia del uso de antimicrobianos restringidos de nuestra institución (RD 149/2015/INSN-SB) mediante la metodología de la vigilancia activa en donde un personal Químico Farmacéutico revisó diariamente el consumo de antimicrobianos en cada uno de los pacientes de las distintas Unidades de Cuidados Intensivos, y Hospitalización del Servicio de Hematología y registró el tipo de medicamento, la dosis, la presencia de una interconsulta al Servicio de Infectología y el costo de los antimicrobianos empleados. Los datos registrados fueron organizados en gráficos para su correcta interpretación.

Durante el año 2017 se estima que en el INSN-SB se consumió S/. 2, 549,103.92 menos que durante el 2016, luego de ajustar el consumo al número de egresos en los distintos Servicios.

Durante el funcionamiento del Plan, el INSN-SB ha gastado en antimicrobianos de uso restringido durante el 2017 un total de S/. 6, 314,763.53. El mayor monto de los consumos de los antimicrobianos restringidos se dio con los antifungicos Caspofungina S/. 1,454,513.60, voriconazol iny S/. 1,302,942.76, posaconazol jbe. S/. 838,950.00, voriconazol tab 603,285.75, amfotericina liposomal S/. 442,328.75, que fueron administrados en Sub Unidad de Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos, asimismo en todas las unidades del INSN-SB, el uso de antimicrobianos de amplio espectro Meropenem con S/.405,054.20 y de la última línea Colistina S/. 216,782.20, también ha representado un importante gasto en nuestra institución. Se evidenció que luego del inicio del control de antimicrobianos no se afectó la mortalidad neta en los Servicios vigilados (grafico 5).

Es de suma urgencia que se implemente en toda la institución el control y monitoreo de uso de antimicrobianos restringidos, liderado por la coordinación técnica de epidemiologia- unidad de apoyo al diagnóstico y tratamiento- servicio de farmacia y el trabajo en equipo con el comité de infecciones intrahospitalarias, farmacoterapeutico, Unidad de atención integral especializada- Infectología, y la unidad de gestión de calidad.

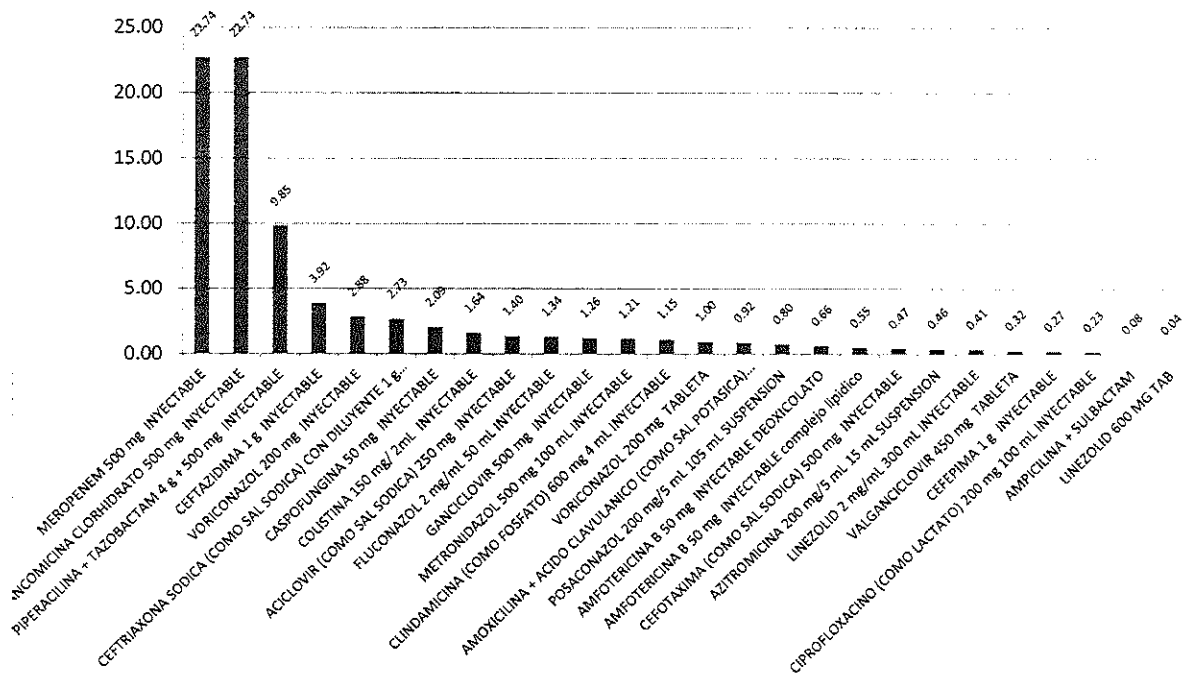


I. FINALIDAD:

Disminuir los indicadores de consumo de antimicrobianos restringidos en el instituto nacional de salud del niño san Borja en 15% en comparación del años 2017.

II. ANÁLISIS DE CONSUMO DE ANTIMICROBIANOS.

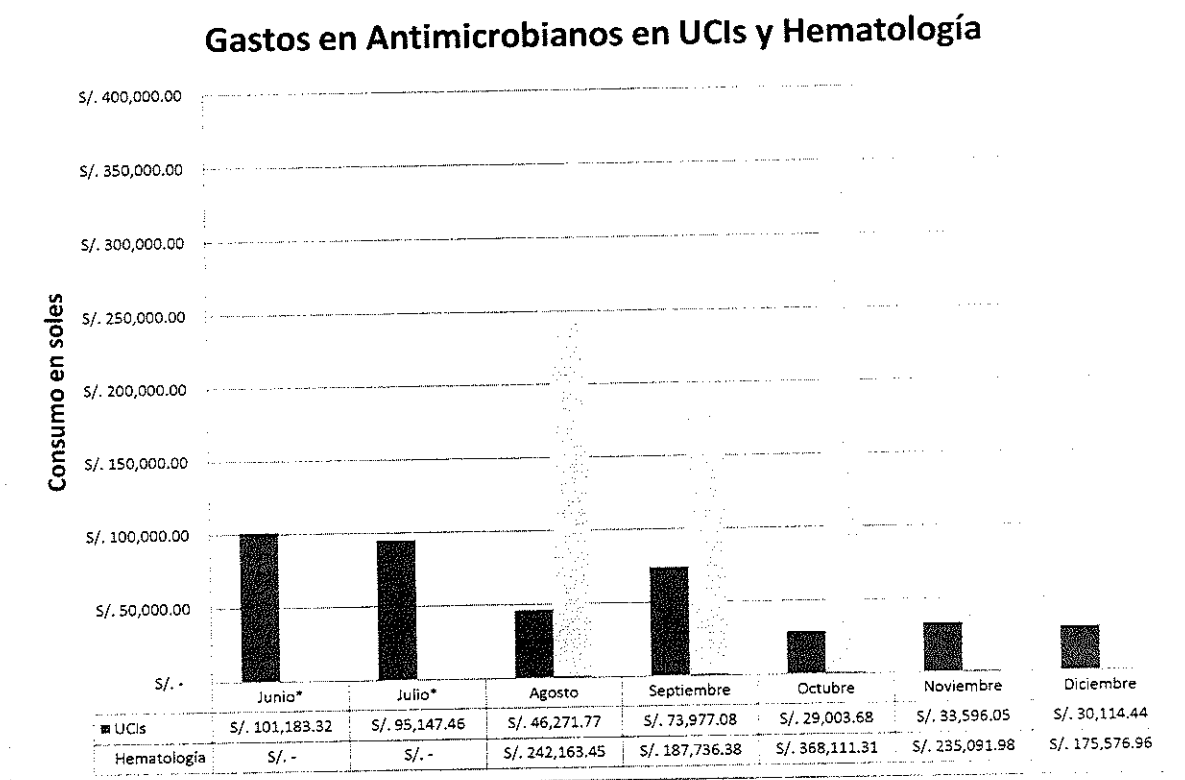
Grafico N°1. Tasa de uso de los antimicrobianos restringidos en las Unidades de cuidados intensivos y hematología del INSN-SAN BORJA Junio - Diciembre-2017



En el año 2017 en el periodo de Junio - Diciembre las tasa de uso (consumo día paciente) de antimicrobianos más frecuentemente utilizados fueron Meropenem (22.74), Vancomicina (22.74), Piperacilina + Tazobactam (9.85). Cabe mencionar que los antifúngicos tuvieron una tasa de uso inferior al 3 por cada 100 días paciente, así: voriconazol iny (2.88), caspofungina (2.09), posaconazol jbe (0.66).



Gráfico 2. Costo de Unidades de cuidados intensivos y hematología del INSN-SAN BORJA Junio - Diciembre-2017



**Durante los meses de Junio y Julio no se monitoreó el consumo en el Servicio de Hematología.*

En el año 2017 el gasto de los antimicrobianos en el periodo de Junio – Diciembre, en las unidades de cuidados intensivos tuvo una tendencia de disminución (de S/.101,183.32 a S/.30,114.44), así mismo en el servicio de hematología los últimos tres meses se observa una tendencia de disminución de (S/. 368,111.31 a S/. 175,576.96)

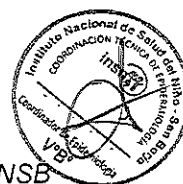


Gráfico 3. Vigilancia de pacientes con antimicrobiano restringido en las UCIs- Hematología en el INSN SB

Servicio	Número de Pacientes vigilados	Pac. Que reciben al menos 01 antimicrobiano restringido		Pac. con interconsulta a infectología registrada en la historia clínica		Interconsulta que recomiendan la duración de la terapia de antimicrobianos	
		N	(%)	N	(%)*	N	(%)**
Neonatología	160	108	(72.0)	32	(29.6)	29	(90.6)
Intermedios neonatología	206	75	(37.5)	15	(20.0)	15	(100.0)
Neuroquirúrgica	197	138	(70.0)	17	(12.3)	17	(100.0)
Cardioquirúrgica	297	112	(23.5)	18	(16.1)	18	(100.0)
Quemados	127	82	(72.2)	8	(9.8)	5	(62.5)
Cardiológica	176	125	(67.9)	25	(20.0)	25	(100.0)
Hematología	259	187	(72.9)	26	(13.9)	26	(100.0)
TOTAL	1422	827	(56.0)	141	(17.0)	135	(95.7)

En el año 2017 en el periodo Junio – Diciembre se observa que del total de 1422 pacientes monitorizados 827 pacientes recibieron en algún momento antimicrobiano restringido y de ello solo 141 tuvieron interconsultas a infectología y 135 definieron la duración de la terapia.

Gráfico 4. Terapia de pacientes monitorizados con antimicrobianos restringidos en la unidad de cuidados intensivos y hematología del INSN-SB

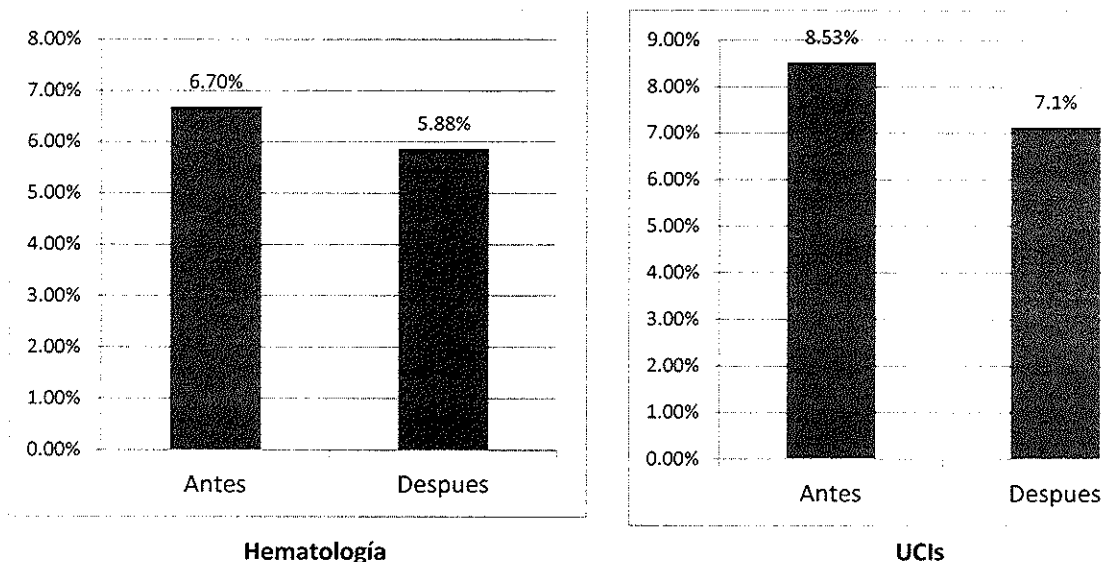
Servicio	Terapias con solicitudes de ATBR		Pac. con dosis de antimicrobianos que exceden dosificación recomendada		Pac. Con dosis de antimicrobiano con dosis inferior a la recomendada	
	N		N	(%)*	N	(%)*
Neonatología	108		25	(23.1)	45	(41.7)
Intermedios neonatología	75		6	(8.0)	21	(28.0)
Neuroquirúrgica	138		19	(13.8)	27	(19.6)
Cardioquirúrgica	112		15	(13.4)	24	(21.4)
Quemados	82		18	(22.0)	14	(17.1)
Cardiológica	125		14	(11.2)	18	(14.4)
Hematología	187		21	(11.2)	21	(11.2)
TOTAL	827		118	(14.3)	170	(20.6)

Se observa del total de pacientes monitorizados (827), donde la dosis de antimicrobiano excedía la dosificación recomendada fue en 118 pacientes y con dosis antimicrobiana inferior a la recomendada fue en 170 pacientes del total.



Se observa que el control de antimicrobianos no fue un factor determinante para alguna variación en la mortalidad en servicio de hematología y ucis.

Gráfico 5. Mortalidad neta antes y después de inicio del control y monitoreo de uso de antimicrobianos del INSN SB



III. OBJETIVOS:

- utilizar de forma óptima los antimicrobianos restringido a través del control y monitoreo de uso de antimicrobianos restringidos.

IV. ÁMBITO DE APLICACIÓN:

- El ámbito de aplicación de este plan es el Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja (INSN-SB).

V. METAS:

- Optimizar el control y monitoreo del uso de antimicrobianos restringidos mediante las buenas practicas de prescripcion en sistema galen plus de nuestra institucion.
- Lograr disminuir las tasas de uso de antimicrobianos restringidos en las unidades de cuidados intensivos, hospitalizacion de hematologia y TPH
- Lograr mantener los costos de uso de antimicrobianos restringidos en las unidades de cuidados intensivos, hospitalizacion de hematologia y TPH.
- Implementar el control y monitoreo de uso de antimicrobianos restringidos en los servicios de hospitalizacion, emergencia y consulta externa de nuestra institución.

VI. BASES LEGALES:

- Ley N° 26842, Ley General de Salud.
- Ley 29459, Ley de los Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.

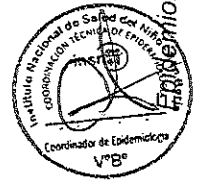


- Decreto Supremo N° 016-2011-SA Aprueban Reglamento para el Registro, Control y Vigilancia Sanitaria de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.
- Decreto Supremo N° 013-2006-SA Aprueban Reglamento de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo.
- Decreto Supremo N° 52-2010- PCM, que crea la comisión multisectorial de vigilancia, prevención, control de infecciones intrahospitalarias.
- Resolución Ministerial N° 727-2009/MINSA, que aprueba documento técnico: política nacional de calidad en salud
- Resolución Ministerial N° 399-2015/MINSA, Petitorio Nacional Único de medicamentos esenciales.
- Resolución Ministerial N° 753-2004 SA/DM, aprueba norma técnica N° 020-MINSA/DGSP-V.01"Norma Técnica de prevención y control de infecciones intrahospitalarias"
- Resolución Ministerial N° 523-2007/MINSA, Guía técnica de para la evaluación de interna de la vigilancia, prevención y control de infecciones intrahospitalarias.



VII. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

ACTIVIDADES	TAREAS	PRODUCTOS	2018												RESPONSABLE
			MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC			
Vigilancia de ATMR (auditoría prospectiva)	Elaboración y presentación para R.D de plan de ATMR del INSNSB	Documento	X	X										Farmacia, Infectología	
	Implementación del plan de ATMR virtualmente mediante el sistema galenplus en toda la institución.	acción		X	X	X	X	X	X	X				Farmacia, Infectología	
	Controlar y monitorizar mediante los reportes del sistema galenplus	acción	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Epidemiología, Farmacia	
Indicadores de Plan de ATMR	Indicadores de tasa de uso por servicio	informe	X											Epidemiología, Farmacia	
	Indicador de costo de ATMR por servicio,	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
	Indicadores de consumo de ATMR	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
	Indicador de Número de pacientes vigilados y con solicitud de autorización por infectología por servicio	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
	Indicador de dosis de antimicrobianos que es inferior o que excede a la dosificación del paciente.	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
	Indicador de periodo de respuesta de paciente por infectología	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
Sensibilización del uso racional, la resistencia antimicrobiana	Indicador de uso racional, resistencia a los antimicrobianos mediante el des-escalamiento y tiempo de terapia	informe	X			X			X				X	Epidemiología, Farmacia	
	Campaña "Combatamos la resistencia de los antimicrobianos" (18 de Noviembre)												X	Epidemiología, Farmacia, Infectología	
	Realizar asistencia técnica para mejorar procesos con el equipo de comité de farmacoterapéutico, infecciones intrahospitalarias, servicio de farmacia, infectología y usuarios de los servicios.	Actas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Epidemiología, Farmacia, Infectología	



VIII. RESPONSABILIDADES:

1. Comité de Control de Infecciones Asociadas a la Atención de Salud:

Lidera el sistema. Coordina directamente con el Comité Farmacoterapéutico, las Unidades de Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento, Unidad de Atención Integral Especializada y Unidad de Gestión de la Calidad y la Coordinación Técnica de Epidemiología para elaborar estrategias de mejora en el sistema de monitoreo y control de los antimicrobianos.

2. Comité Farmacoterapéutico:

Emite opinión vinculante con respecto al uso de antimicrobianos para diagnósticos específicos. Aprueba el uso de nuevos antimicrobianos

3. Coordinación Técnica de Epidemiología:

Analiza la información vertida por el sistema para la toma oportuna de decisiones por parte del Comité de Control de Infecciones. Elabora indicadores de proceso y resultado coordinadamente con la Unidad de Gestión de la Calidad.

4. Unidad de Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento – Servicio de Farmacia:

Supervisa diariamente la correcta indicación, así como los procedimientos involucrados en la autorización de los antimicrobianos restringidos en todos los servicios.

Supervisa diariamente la dosificación de los antimicrobianos, vía de administración, interacciones farmacológicas y los eventos adversos relacionados a los antimicrobianos, y brinda alternativas terapéuticas dentro de su competencia al personal asistencial de los servicios supervisados.

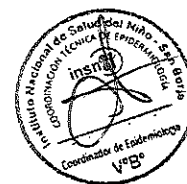
Brinda información a la Coordinación Técnica de Epidemiología para el análisis de los indicadores de las actividades del Sistema.

5. Unidad de Atención Integral Especializada – Servicio de Infectología:

Autoriza el uso de antimicrobianos restringidos antes de su dispensación de acuerdo con la "Directiva para la Utilización de Antimicrobianos Restringidos en el Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja" (RD 149/2015-INSN-SB/T).

Supervisa diariamente la pertinencia del uso de los antimicrobianos en todos los servicios, así como la posibilidad de de-escalamiento, y brinda alternativas terapéuticas dentro de su competencia al personal asistencial de los servicios supervisados.

Brinda información a la Coordinación Técnica de Epidemiología para el análisis de los indicadores de las actividades del Sistema



IX. PRESUPUESTO:

DESCRIPCION DE RECURSOS HUMANOS MATERIALES Y SERVICIOS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO POR UNIDAD (S/.)	PRECIO TOTAL (S/.)	PRESUPUESTO DE BRECHA NO CUBIERTA TODAVÍA
RECURSOS HUMANOS					
Profesional de salud de conforma el equipo	2	Personal/mes	6000.00	72,000.00	Necesidad cubierta por personal designado por el área de Farmacia
INFRAESTRUCTURA					
Ambiente para vigilancia de ATMR	1	unidad	30,000.00	30,000.00	Necesidad cubierta por la Coordinación Técnica de Epidemiología
MOVILIARIO Y EQUIPOS					
Computadora para vigilancia de ATMR	1	unidad	5,500.00	5,500.00	5500.00
Impresora para el vigilancia de ATMR	1	unidad	1,000.00	1,000.00	1000.00
Archivador con llave	1	unidad	200.00	200.00	200.00
Escritorio	1	unidad	150.00	150.00	150.00
Mesa de trabajo	1	unidad	150.00	150.00	200.00
Sillas	8	unidad	80.00	640.00	Necesidad cubierta por la Coordinación Técnica de Epidemiología
MATERIALES DE ESCRITORIO					
Hojas bond A4	2	millar	20.00	40.00	40.00
Tóner de impresora	4	unidades	200.00	800.00	800.00
Archivadores	12	unidades	10.00	120.00	120.00
Engrapador	1	unidad	50.00	50.00	50.00
Perforador	1	unidad	50.00	50.00	50.00
Lapiceros de colores	24	unidades	2.00	48.00	48.00
EVENTO COMBATAMOS LA RESISTENCIA DE ANTIMICROBIANOS					
afiches	1000	unidades	3.00	3000.00	3000.00
difusion	1	unidad	500.00	500.00	500.00
baner	10	unidades	200.00	2,000.00	2,000.00
Invitaciones	100	unidades	5.00	500.00	500.00
Coffee Breack	4	unidad	500.00	2000.00	2000.00
TOTAL				112,148.00	16158.00



Epidemiología- Plan anual de monitoreo y control del uso de antimicrobianos restringidos INSNSB

X. ANEXOS:

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DEL USO DE ANTIMICROBIANOS DE USO RESTRINGIDO

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PACIENTE		Fecha de solicitud	
H. Clínica	F. Nacimiento (dd/mm/aaaa)		
Piso	Cama		
MOTIVO DE LA SOLICITUD <input type="checkbox"/> Inicio de tratamiento <input type="checkbox"/> Continuación de tratamiento <input type="checkbox"/> Cambio de terapia <input type="checkbox"/> Terapia secuencial F/U <input type="checkbox"/> Profilaxis antimicrobiana <input type="checkbox"/> Reacción adversa medicamentosa		CRITERIOS PARA LA SOLICITUD <input type="checkbox"/> Detenido Clínico <input type="checkbox"/> Diagnóstico por imágenes <input type="checkbox"/> Diagnóstico microbiológico	
Antimicrobiano(s)	Dosis total (mg)	(mg/kg/dosis)	Vía de administración
Servicio Solicitante	Químico farmaceutico	Médico Responsable	

RESPUESTA DE SOLICITUD DEL USO DE ANTIMICROBIANOS DE USO RESTRINGIDO

Luego de la evaluación de caso, el médico que suscribe

☐ Autoriza el antimicrobiano solicitado

☐ No autoriza el antimicrobiano solicitado

RAZONES DEL RECHAZO:

- ☐ No hay evidencia de infección
- ☐ Ha concluido el tratamiento
- ☐ Antimicrobiano no recomendado en este grupo de edad
- ☐ Esquema de tratamiento sub óptimo
- ☐ Otro motivo

CIE 10 DEL (DE LOS) DIAGNÓSTICO(S) DE INFECCIÓN (s) aplícase:

ANTIMICROBIANO(S) APROBADO(S) PARA LA SOLICITUD

Antimicrobiano(s)	Dosis total (mg)	(mg/kg/dosis)	Vía de administración	Duración de la terapia en días

FECHA (DD/MM/AAAA):

Firma y sello del médico responsable

