



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES

IAVANTE

Adquisición y Evaluación de
Competencias Profesionales



PIRASOA

Programa integral de prevención y control de las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria y uso apropiado de los antimicrobianos



PIRASOA
Equipos Hospitalarios



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES

IAVANTE
Adquisición y Evaluación de
Competencias Profesionales

PIRASOA

Módulo 1a: **Control de infecciones**

Tema 4: **Indicadores**

José Miguel Cisneros Herreros
Director del Programa



Indicadores

- Prevalencia de IRAS en el hospital.
 - Prevalencia de pacientes con IN/ de IN
 - Prevalencia de pacientes con IN adquiridas en el hospital/IN adquiridas en el hospital
- Incidencia y densidad de incidencia de infección en la UCI.
 - Bacteriemia relacionada con catéter.
 - Neumonía asociada a ventilación mecánica.
 - Infección urinaria asociada a sonda vesical.



Indicadores

- Incidencia y densidad de infección del lecho quirúrgico: superficial, profunda y del lecho quirúrgico.
 - Cardíaca con esternotomía.
 - Cirugía colo-rectal.
 - Artroplastia cadera.
 - Artroplastia de rodilla.
 - Cirugía de laminectomía y de fusión espinal.
 - Colecistectomía abierta y laparoscópica.
 - Cesáreas.
 - Cirugía de cataratas.
- Evaluación de procesos:
 - Higiene de manos (OMS).
 - Neumonía zero en UCI.
 - Bacteriemia zero UCI y resto del hospital.



Indicadores

Densidad de incidencia de infecciones por bacterias multi-resistentes global en el hospital y en UCI.

- *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina.
- *Enterococcus* resistente a vancomicina.
- *Escherichia coli* BLEE.
- *Klebsiella pneumoniae* BLEE.
- Enterobacterias productoras de carbapenemasas.
- *Pseudomonas aeruginosa* multi-resistente.
- *Acinetobacter baumannii* multi-resistente.
- *Clostridium difficile*.



Indicadores

Indicadores PIRASOA 23 may 2013 [Modo de compatibilidad] - Microsoft Excel

INDICADOR	Definición	Fuente de información	Periodicidad
2 Prevalencia de pacientes con IN en el hospital	Nº de pacientes con IN adquirida durante este ingreso/Nº pacientes ingresados	EPINE	Anual
3 Prevalencia de pacientes con IN adquiridas en el hospital	Nº de pacientes con IN adquirida durante este ingreso+nº pacientes con IN adquiridas en otros ingresos	EPINE	Anual
4 Prevalencia de IN en el hospital	Nº de IN adquirida durante este ingreso/Nº pacientes ingresados*100	EPINE	Anual
5 Prevalencia de IN adquiridas en el hospital	Nº de pacientes IN adquirida durante este ingreso+nº IN adquiridas en otros ingresos	EPINE	Anual
6 Incidencia de bacteriemia relacionada con catéter en UCI	Nº de pacientes con bacteriemias relacionadas con cateter venoso central	S:Medicina Preventiva	Semestral
7 Densidad de incidencia de bacteriemia relacionada con catéter en UCI	Nº de bacteriemias relacionadas con cateter en UCI/días de utilización de cateter	S:Medicina Preventiva	Semestral
8 Incidencia de neumonía asociada a ventilación mecánica	Nº de neumonias en pacientes ventilados en UCI/nº pacientes ingresados en UCI	S:Medicina Preventiva	Semestral
9 Densidad de incidencia de neumonía asociada a ventilación mecánica	Nº de neumonias en pacientes ventilados en UCI/nº días de utilización de ventilación mecánica	S:Medicina Preventiva	Semestral
10 Incidencia de infección urinaria asociada a sonda vesical en UCI	Nº de infecciones de orina en paciente sondados/nº pacientes ingresados en UCI	S:Medicina Preventiva	Semestral
11 Densidad de incidencia de infección urinaria asociada a sonda vesical en UCI	Nº de infecciones de orina en paciente sondados/nº días de uso de sondaje	S:Medicina Preventiva	Semestral
12 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en cirugía cardíaca	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
13 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en resección de cirugía	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
14 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en artroplastia de cadera	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
15 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en artroplastia de rodilla	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
16 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en cirugía de laminectomía	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
17 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en colecistectomía abierta	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
18 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en colecistectomía laparoscópica	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
19 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en cesáreas	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
20 Incidencia de infección del sitio quirúrgico en cataratas	Primera ISQ durante el periodo de estudio (vigilancia hasta 30d postcirugía/3 meses)	S:Medicina Preventiva	Semestral
21 Observación de higiene de manos	nº acciones realizadas/nº oportunidades x 100	S:Medicina Preventiva	Semestral

Indicadores IRAS Hospital | Indicadores PROAS Hospital | Indicadores PROAS Distritos