

## INDICADORES DE ESTRUCTURA

El *Hospital de Agudos* que conforma la *Sede Belgrano* cuenta con 19.000 M2 cubiertos y un total de 870 empleados

**Está equipado con 114 Camas operativas que se dividen en:**

UTI/Neurointensivismo: 11

Unidad Cerebrovascular (UCV): 5

Unidad Coronaria (UCO): 5

UTI Pediátrica: 8

Unidad de Video EEG (Video Telemetría-Epilepsia): 4

Unidad de Internación Transitoria (UIT): 7

Unidad de Recuperación post Anestésica: 4

Internación de Baja Complejidad: 48

Camas en Guardia Externa/Emergencias: 7

Unidad de Radiocirugía Gamma Knife: 4

Unidad de Medicina del Sueño: 10

Unidad de Neurooncología: 1 + 3 Sillones

**Capacidad instalada de la Sede Belgrano (Hospital de Agudos de Neurología y Neurocirugía):**

Unidades de Terapia Intensiva: 3

Unidad de Video EEG (Video Telemetría-Epilepsia): 1

Unidad de Medicina del Sueño: 1

Unidad de Radiocirugía Gamma Knife: 1

Unidad de Neurooncología: 1

Pisos de Internación General: 6

Planta de Guardia Externa: 1

Planta de Internación Transitoria: 1

Quirófanos de Alta Complejidad: 4

Quirofano de procedimientos mediana complejidad: 1

Quirofano de Cirugía Estereotaxica (Gamma Knife Perfexion): 1

Laboratorio de Neuropatología: 1

Laboratorio de Biología Molecular: 1

Laboratorio de Neuroinmunología: (Centro para la Investigación de Enfermedades Neuroinmunológicas-CIEN):1

Laboratorio de Bioquímica Clínica y Microbiología: 1

Consultorios externos: 70

Consultorios Demanda Espontánea Neurología Clínica: 3

Departamento de Imágenes: 14 Ecógrafos, 2 RMN 3.0 T, 2 RMN 1.5 T, 1TC 128 cortes, 1TC 16 cortes, 1 SPECT/CT, 2 Angiógrafos (Sala 1 equipada con angiógrafo 3D multiplanar-Flat Panel/Sala 2 equipada con Sistema arco en C de alta gama con detector plano, concebido para angiografía, cirugía cardíaca/vascular, de emergencias, ortopedia, urológica, y cirugía general) y 1 Equipo de Radiología Fijo

**INDICADORES OPERATIVOS DE INTERNACIÓN**

	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Ingresos Totales Anuales	4.424	4.706	4.699
Promedio Ingresos/día	12,10	12,77	12,87
Promedio Ingresos Guardia/mes	128	149	155
Promedio Ingresos Consultorios Externos/mes	14	13	13
Promedio Ingresos Programados/mes	195	202	206
Promedio Ingresos Urgencias/mes	174	190	186
Promedio Ingresos Adultos/mes	264	273	265
Promedio Ingresos Pediátricos/mes	105	119	127
Promedio Ingresos Neurología Adultos/mes	88	93	83
Promedio Ingresos Neuropediatría/mes	57	70	78
Promedio Ingreso Quirúrgico/mes	145	156	149
Promedio Ingreso Clínico/mes	224	237	243
Ingresos Totales Promedio/mes	369	392	392
Ocupación Total/mes	85%	86%	86%
Ocupación Total UTI/mes	85%	90%	87%
Ocupación Total UTIP/mes	87%	87%	84%
Ocupación Total UCV/UCO/mes	73%	72%	65%
Ocupación Total Sala General/mes	87%	87%	90%
Ocupación Total Sala General Pediatría/mes	89%	89%	87%
Ocupación Total Video Telemetría (L-V)	56%	54%	64%



	2015	2016	2017
Ocupación Total Quirófanos/mes	57%	59%	60%
Estadía Media Global	9,7	11	10,5
Porcentaje Pacientes Estadía Media > 10 días	24%	26%	27%
Giro Cama Baja Complejidad	6,7	7,3	7,3
Total Intervencionismo Endovascular	559	641	675
Intervalo de Sustitución UTIA	0,80	0,70	0,76
Intervalo de Sustitución UTIP	1,30	1,30	1,34
Intervalo de Sustitución UTIA M1/UCV/UCO	1,1	1,0	1,37
Intervalo de Sustitución UCV	-	-	1,13
Intervalo de Sustitución Piso	0,80	0,80	0,65
Intervalo de Sustitución Global	-	0,60	0,91
Total Neurocirugías (Adulto+Pediátrico)	1.228	1.254	1.449
Total Cirugías Neuroortopedia	299	384	330
Total Global Cirugías (Adulto+Pediátrico)	2.568	2.783	2.529



## INDICADORES RESULTADO DE INTERNACIÓN

INDICADORES DE RESULTADOS	Formula	Promedio año 2015	Promedio año 2016	Promedio año 2017
Tasa de mortalidad Global	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados}}$	1,71%	2,28%	1,85%
Tasa de mortalidad en Unidades Críticas (UTI-UCO-UCV-UTIP)	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados en Unidades Críticas}}$	1,45%	1,95%	1,30%
Tasa de mortalidad en UTI 1- UTI 2-UCO-UCV	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados UTI1, UTI2,UCO,UCV}}$	1,59%	2,02%	1,42%
Tasa de mortalidad en UTI (UTI 1 Y UTI 2)	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados UTI 1 y UTI 2}}$	–	3,02%	2,19%
Tasa de mortalidad UCO	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados en UCO}}$	–	1,17%	1,10%
Tasa de mortalidad UCV	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados en UCV}}$	–	0,00%	0,00%
Tasa de mortalidad UTIP	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de } \acute{\text{o}}\text{bitos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados en UTIP}}$	–	0,93%	0,73%
Tasa de mortalidad quirúrgica (en quirófano)	$\frac{\text{N}^\circ \text{ } \acute{\text{o}}\text{bitos (Pac dentro de quirófano)} \times 100}{\text{Pac intervenido quirúrgicamente}}$	0,02%	0,07%	0,11%
Tasa de Reinternación 30 días (Urgencia, no programado) Reingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Reingresos en el mes urgente} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ total de Pacientes Egresados}}$	4,73%	7,60%	7,52%
Tasa de Reinternación dentro de las 72 hs de alta (Urgencia/no programado)	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Reingresos urgentes dentro de los 3 días} \times 100}{\text{Pacientes egresados}}$	1,87%	1,51%	1,16%
Tasa de Reinternación de baja Complejidad a Unidades Intensivas (Global)	$\frac{\text{Pac. Reingresados de baja complejidad a UTI/UCO/UTIP} \times 100}{\text{Pac. Egresados unidades intensivas}}$	3,12%	2,68%	2,80%
Tasa de Reinternación de baja Complejidad a UTI	$\frac{\text{Pac. Reingresados de baja complejidad a UTI} \times 100}{\text{Pac. Egresados UTI}}$	2,58%	2,40%	3,04%

Tasa de Reinternación de baja Complejidad a UCV-UTI-UCO	$\frac{\text{Pac. Reingresados de baja complejidad a UCV-UTI-UCO} \times 100}{\text{Pac. Egresados UCV-UTI-UCO}}$	<b>3,86%</b>	<b>2,02%</b>	<b>2,94%</b>
Tasa de Reinternación de baja Complejidad a UTIP	$\frac{\text{Pac. Reingresados de baja complejidad a UTIP} \times 100}{\text{Pac. Egresados UTIP}}$	<b>2,80%</b>	<b>1,31%</b>	<b>1,98%</b>
Tasa de caídas pacientes Hospitalizados	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de caídas} \times 1000}{\text{Día paciente bimestral}}$	<b>1,45‰</b>	<b>1,75‰</b>	<b>1,51‰</b>
Monitoreo de reporte de incidentes	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Reportes} \times 100}{\text{Día paciente bimestral}}$	<b>7,92%</b>	<b>5,92%</b>	<b>3,31 %</b>
Tasa de quejas pacientes internados	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de quejas} \times 1000}{\text{Total pacientes internados}}$	<b>16,58‰</b>	<b>12,32‰</b>	<b>8,51‰</b>
Tasa de quejas pacientes ambulatorios	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de quejas} \times 1000}{\text{Total consultas y prácticas ambulatorias}}$	<b>1,13‰</b>	<b>1,05‰</b>	<b>1.07‰</b>
Tasa de suspensión de procedimientos programados	$\frac{\text{Total de procedimientos suspendidos} \times 100}{\text{Total de procedimientos programados}}$	<b>7,40%</b>	<b>7,38%</b>	<b>7,16%</b>

## TASA DE INFECCIÓN POR FACTOR DE RIESGO

FLENI		2015	2016	2017	NHSN	VIHDA
UTI	Neumonía	0,9‰	1,7‰	0‰	2,1	10
	Tracto Urinario	5,7‰	5,2‰	4,48‰	5,3	4,05
	Bacteriemia	3,08 ‰	5,9‰	5,1‰	0,9	5,63
UCO / UCV	Neumonía	0‰	8,4‰	0‰	1,6	3,64
	Tracto Urinario	7,10‰	8,2‰	3,5‰	1,3	0,77
	Bacteriemia	6,7‰	0‰	0‰	0,8	3,58
UTI ped	Neumonía	0‰	0‰	7,1‰	0,8	3,45
	Tracto Urinario	2,2‰	6,2‰	7,6‰	2,5	4,16
	Bacteriemia	0‰	3,3‰	5,5‰	1,2	3,26

## TASA DE INFECCIÓN GLOBAL

Tasa de infección global hospitalaria	Año 2015 Tasa ‰	Año 2016 Tasa ‰	Año 2017 Tasa ‰
<b>SITIO PRIMARIO DE INFECCION</b>			
BACTERIEMIA	0,46‰	0,76‰	0,94‰
INFECCIÓN DEL APARATO CARDIOVASCULAR	0,21‰	0,00‰	0,04‰
INFECCIÓN GASTROINTESTINAL	0,00‰	0,13‰	0,33‰
INFECCIÓN DEL SITIO QUIRÚRGICO	1,41‰	1,90‰	2,15‰
INFECCIÓN DEL TRACTO URINARIO	1,7‰	2,58‰	2,12‰
NEUMONÍA	1,12‰	1,78‰	2,44‰
INFECCIONES OTORRINOLARINGOLÓGICAS/OCULARES	0,00‰	0,04‰	0,04‰
INFECCIÓN DE PIEL Y PARTES BLANDAS	0,00‰	0,25‰	0,12‰
INFECCIÓN DEL TRACTO RESPIRATORIO INFERIOR	1,82‰	1,90‰	1,83‰
INFECCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	0,12‰	0,30‰	0,04‰
<b>TOTAL</b>	<b>6,84‰</b>	<b>9,10‰</b>	<b>10,02‰</b>

## INDICADORES ACTIVIDAD AMBULATORIA

### Indicadores Ambulatorios - EVOLUTIVO

	2013	2014	2015	2016	2017
Total Consultas	147.902	157.027	168.750	182.940	182.521
<i>Crecimiento Internual Consultas vs año Anterior</i>		6,17%	7,47%	8,41%	-0,23%
Total Prácticas	114.668	122.657	121.193	131.596	128.722
<i>Crecimiento Interanual Prácticas vs año Anterior</i>		6,97%	-1,19%	8,58%	-2,18%
<b>Total Actividad Ambulatoria</b>	<b>262.570</b>	<b>279.684</b>	<b>289.943</b>	<b>314.536</b>	<b>311.243</b>
Total Consultas Neurología Adultos	71.838	77.500	88.986	97.033	97.382
Total Consultas Neurología Infantil	13.135	14.479	16.889	18.544	15.858
Total Consultas Neurocirugía	11.221	12.655	13.369	15.070	15.169
Total Consultas Cardiología General	16.600	15.941	13.806	14.043	14.777
Total Consultas Servicios Varios	14.759	15.009	14.443	16.412	17.270
Total Consultas Guardia	10.488	11.507	12.353	12.861	13.488
Total Consultas Demanda Espontánea	9.861	9.936	8.904	8.977	8.577
Total Prácticas Neurología Adultos	13.537	17.399	17.437	19.284	29.692
Total Prácticas Neurología Infantil	42	46	114	65	61
Total Prácticas Cardiología General	10.542	11.512	10.536	10.280	10.263
Total Prácticas Servicios Varios	32.715	33.348	32.388	38.180	21.889
Total Prácticas Doppler	26.393	25.577	24.034	22.863	23.861
Total Tomografía Computada	12.136	12.687	13.248	14.219	15.287
Total Resonancia Magnética	19.303	22.088	23.436	26.705	27.669
Total Prácticas Imágenes ( D+TC+RM)	57.832	60.352	60.718	63.787	66.817
	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Porcentaje Pacientes Primera Vez	34,56%	34,06%	34,10%	34,65%	35,71%
Porcentaje Pacientes Subsiguientes	65,44%	65,94%	65,90%	65,35%	64,29%
Promedio Total Consultas/día	492	519	562	581	579

**Promedio Tiempo de Demora a Primera Consulta en FLENI:**

<b>Especialidad</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<i>Cardiología Adultos</i>	2 semanas	2 semanas	3 semanas	2 semanas
<i>Neurología Clínica</i>	1 ½ semana	1 ½ semana	3 semanas	2 ½ semanas
<i>Neurología Pediátrica</i>	11 semanas	13 semanas	17 semanas	12 semanas
<i>Neurocirugía Adultos</i>	2 semanas	2 semanas	1 semana	2 semanas
<i>Neurocirugía Pediátrica</i>	Misma semana	Misma semana	1 semana	1 semana
<i>Clínica General</i>	7 semanas	4 semanas	8 semanas	11 semanas

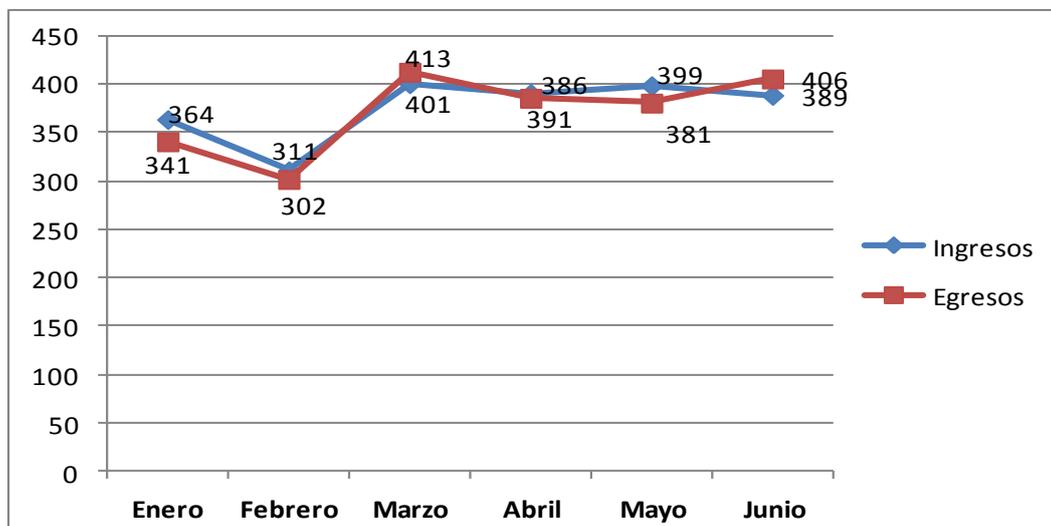
**\* 1. Servicios Varios:** Hemoterapia/Hematología y Trombosis/Clínica General/Neuroendocrinología/Oftalmología/Neumonología/ Diabetología/Infectología/Cirugía Plástica/Flebología/Traumatología/Fisiatría/Urología/Clínica de Pié Diabético/Cirugía de Mano/Anestesiología/Rehabilitación Pediátrica/Rehabilitación Adultos.

## INDICADORES 1º SEMESTRE 2018

### INTERNACIÓN

#### Ingresos y Egresos Totales/mes

	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18
<b>Ingresos</b>	364	311	401	391	399	389
<b>Egresos</b>	341	302	413	386	381	406



#### Ocupación Total por Complejidad

	Enero-18	Febrero-18	Marzo-18	Abril-18	Mayo-18	Junio-18
<b>UTI</b>	81%	78%	89%	81%	89%	87%
<b>UTIP</b>	83%	93%	82%	79%	93%	86%
<b>UCO/UTI/UCV</b>	55%	44%	59%	54%	83%	81%
<b>Sala General</b>	78%	77%	89%	87%	91%	93%
<b>Sala General Pediatría</b>	73%	88%	84%	81%	91%	90%
<b>Video Telemetría (L/V)</b>	55%	46%	46%	79%	52%	43%
<b>OCUPACION TOTAL</b>	<b>73%</b>	<b>74%</b>	<b>82%</b>	<b>79%</b>	<b>88%</b>	<b>87%</b>

## Mortalidad año 2018

### GLOBAL

MES	Egresos	tasa%
ene-17	341	1,76
feb-17	302	1,99
mar-17	413	2,42
abr-17	386	3,37
may-17	381	1,05
jun-17	406	1,97
<b>TOTALES</b>	<b>2229</b>	<b>2,11</b>

### UTI (1 y 2)

MES	Pacientes internados	tasa%
ene-17	70	4,29
feb-17	52	7,69
mar-17	57	1,75
abr-17	77	5,19
may-17	81	2,47
jun-17	90	3,33
<b>TOTALES</b>	<b>427</b>	<b>3,98</b>

### UTIP

MES	Pacientes internados	tasa%
ene-17	16	0,00
feb-17	36	0,00
mar-17	39	7,69
abr-17	41	2,44
may-17	30	0,00
jun-17	40	0,00
<b>TOTALES</b>	<b>202</b>	<b>1,98</b>

### UCO

MES	Pacientes internados	tasa%
ene-17	32	0,00
feb-17	25	0,00
mar-17	65	0,00
abr-17	40	5,00
may-17	41	0,00
jun-17	34	2,94
<b>TOTALES</b>	<b>237</b>	<b>1,27</b>

### UCV

MES	Pacientes internados	tasa%
ene-17	30	0,00
feb-17	31	0,00
mar-17	43	0,00
abr-17	36	2,78
may-17	41	0,00
jun-17	41	0,00
<b>TOTALES</b>	<b>222</b>	<b>0,45</b>

### PISO

MES	Pacientes internados	tasa%
ene-17	324	0,93
feb-17	262	0,76
mar-17	349	1,72
abr-17	311	1,61
may-17	333	0,60
jun-17	321	1,25
<b>TOTALES</b>	<b>1900</b>	<b>1,16</b>



### QUIRÓFANO

MES	Pacientes c/intervención quirúrgica	tasa%
ene-17	235	0,00
feb-17	182	0,00
mar-17	229	0,00
abr-17	210	0,00
may-17	257	0,00
jun-17	248	0,00
<b>TOTALES</b>	<b>1361</b>	<b>0,00</b>

### Tasa Global de Reinternación dentro de las 72 hs de alta (Urgencia, no programado)

Promedio año 2017	Enero/18	Febrero/18	Marzo/18	Abril/18	Mayo/18	Junio/18	Promedio 1º sem 2018
1,16%	2,05%	0,66%	0,97%	1,81%	2,10%	2,96%	1,76%

### Tasa Global de Reinternación 30 días (Urgencia, no programado)

Promedio año 2017	Enero/18	Febrero/18	Marzo/18	Abril/18	Mayo/18	Junio/18	Promedio 1º sem 2018
7,52%	8,80%	4,30%	6,05%	8,03%	7,61%	9,11%	7,32%

### Tasa de Reingreso de Baja Complejidad a Unidades Intensivas

Complejidad	Prom. 2017	Ene/18	Feb/18	Mar/18	Abr/18	May/18	Jun/18	Promedio 1º Sem 2018
Global	2,80%	4,70%	5,00%	1,42%	3,48%	6,42%	4,21%	4,08%
UTIA	3,04%	4,08%	2,33%	1,75%	1,54%	0,00%	2,56%	2,08%
UTIP	1,98%	6,25%	8,33%	5,13%	4,88%	10,00%	5,00%	6,44%
UCO-UTI-UCV	2,94%	4,76%	4,92%	0,00%	4,21%	8,04%	5,21%	4,44%

### Tasa de infección por factor de riesgo

2018

		FLENI 2017	FLENI Ene a Agosto 2018	NHSN	VIHDA
UTI	Neumonía	0	3,5	2,1	8,8
	Tracto Urinario	4,48	5,5	5,3	2,33
	Bacteriemia	5,1	7,4	0,9	5,42
UCO / UCV	Neumonía	0	0	1,6	5,78
	Tracto Urinario	3,5	0	1,3	3,08
	Bacteriemia	0	0	0,8	4,62
UTI ped	Neumonía	7,1	6,2	0,8	5,98
	Tracto Urinario	7,6	12,4	2,5	4,33
	Bacteriemia	5,5	7,8	1,2	4,13

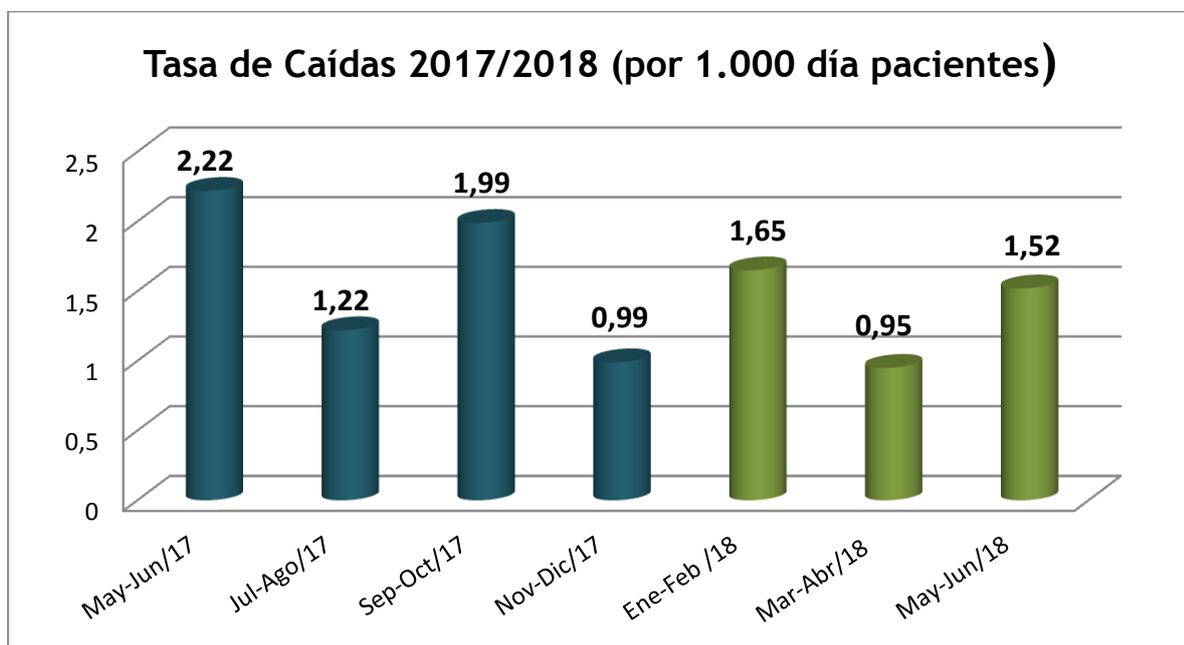
### Componente Hospitalario Global

#### Tasa de Infecciones por sitio Primario de Infección

PERIODO DESDE ENE-2018 HASTA AGO-2018		
SITIO PRIMARIO DE INFECCION	EPISODIOS	DIAS - PACIENTE
	n	16715
BACTERIEMIA	18	1,08
INFECCIÓN DEL APARATO CARDIOVASCULAR	2	0,12
INFECCIÓN DEL SITIO QUIRÚRGICO	18	1,08
INFECCIÓN DEL TRACTO URINARIO	39	2,33
NEUMONÍA	26	1,56
INFECCIONES OTORRINOLARINGOLÓGICAS/OCULARES	1	0,06
INFECCIÓN DE PIEL Y PARTES BLANDAS	2	0,12
INFECCIÓN DEL TRACTO RESPIRATORIO INFERIOR	12	0,72
INFECCIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	1	0,06
<b>Total</b>	<b>119</b>	<b>7,12</b>

### Tasa de Caídas (bimestral) 2018

Bimestre	Total Caídas	Ocupación	Tasa %
Enero-Febrero :	6	3644	1,65
Marzo-Abril :	4	4197	0,95
Mayo-Junio:	7	4617	1,52



## INDICADORES ACTIVIDAD AMBULATORIA

### INTERANUAL 2016-2017-2018

Indicadores Ambulatorios - INTERANUAL			
Interanual Enero - Junio	2016	2017	2018
Total Consultas	88.361	94.104	91.445
<i>Crecimiento Interanual Consultas vs año Anterior</i>	-	6,50%	-2,83%
Total Prácticas	62.606	66.989	68.118
<i>Crecimiento Interanual Prácticas vs año Anterior</i>	-	7,00%	1,69%
<hr/>			
Total Actividad Ambulatoria	150.967	161.093	159.563
<hr/>			
Total Consultas Neurología Adultos	47.272	51.247	50.415
Total Consultas Neurología Infantil	8.491	8.563	7.157
Total Consultas Neurocirugía	7.127	7.427	7.240
Total Consultas Cardiología General	6.926	7.345	7.270
Total Consultas Servicios Varios	7.781	8.454	8.203
Total Consultas Guardia	6.283	6.660	7.135
Total Consultas Demanda Espontánea	4.481	4.408	4.025
<hr/>			
Total Prácticas Neurología Adultos	9.365	9.042	11.910
Total Prácticas Neurología Infantil	33	27	14
Total Prácticas Cardiología General	5.511	5.280	4.490
Total Prácticas Servicios Varios	17.361	19.657	20.346
Total Prácticas Doppler	10.907	12.061	10.766
Total Tomografía Computada	6.683	7.553	7.972
Total Resonancia Magnética	12.746	13.369	12.620
Total Prácticas Imágenes ( D+TC+RM)	30.336	32.983	31.358
<hr/>			
Interanual Enero - Junio	2016	2017	2018
Porcentaje Pacientes Primera Vez	35,05%	34,53%	35,39%
Porcentaje Pacientes Subsiguientes	64,95%	65,47%	64,61%
Promedio Total Consultas/día	563	599	582