

AREAS CRÍTICAS: ANÁLISIS 2023 PLAN 2024

**Instituto Ecuatoriano de
Seguridad Social**

Dr. Pedro R. Torres C.
Director Técnico Medicina Crítica



Objetivos:

- Describir las **características** básicas del servicio.
- Revisar y analizar la **estadística** del año 2023.
- Reconocer y valorar las **herramientas** actualmente utilizadas para medir los indicadores.
- Identificar los **nudos críticos** del servicio, priorizar su importancia y plantear un plan de solución.

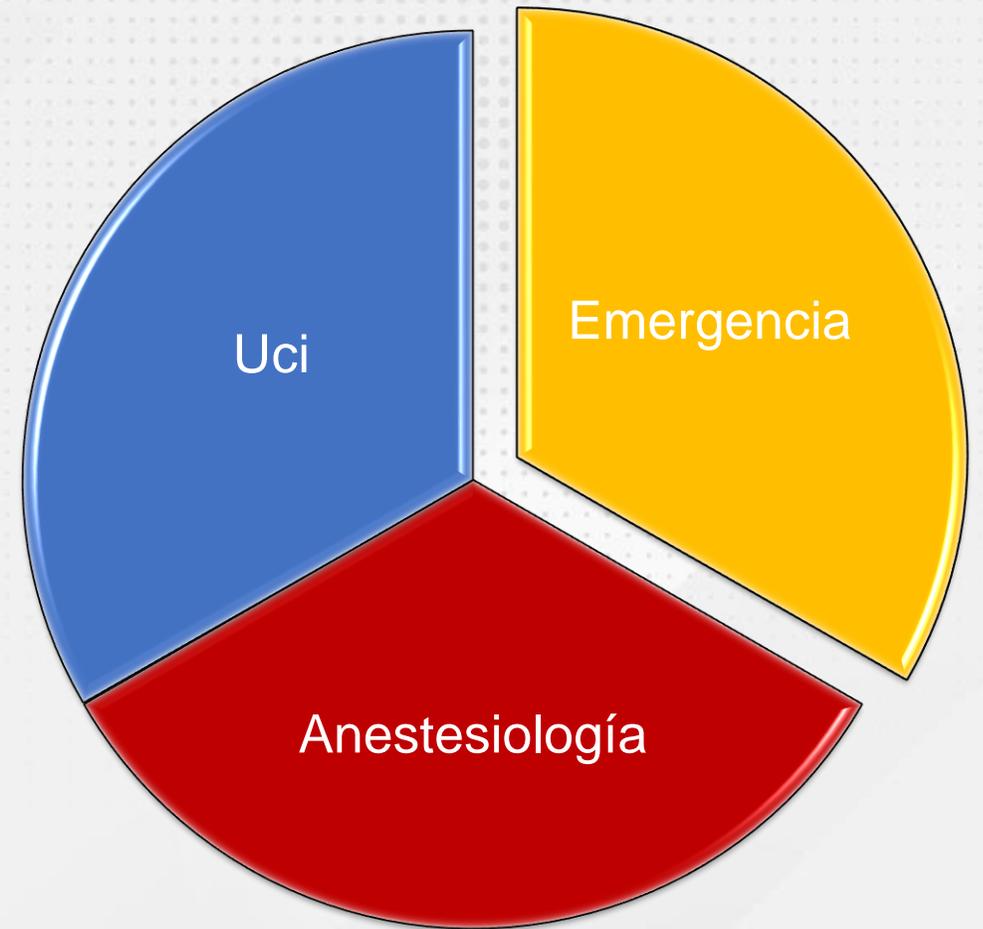
Áreas Críticas:

Emergencia

UCI

Anestesiología

Emergencia 2023 - 2024



Hospital General Ibarra
Dirección Técnica de Medicina Crítica



Áreas Críticas: Emergencia



Personal:

5 médicos especialistas
22 médicos generales
en funciones
hospitalarias
3 posgradistas



Equipos médicos:

Equipo de diagnóstico
Equipos de sutura
Monitores
Bombas de infusión
Coche de paro
Ventiladores mecánicos
Eco portátil



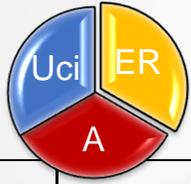
Espacio físico:

Observación 8 camas
Observación
aislamiento 2 camas
Intermedios (Cuarto
crítico) 2 camas
Hidratación 6 camas
Cubículos de atención
prioridades 3 → 4
Cubículos de atención
prioridades 4 y 5 → 2
Triage Adultos
Procedimientos



Planes de compra emergencia:

- Equipos validados:
 - Balanza con tallímetro → Infima cuantia
- Equipos en fase de validación:
 - Eco portátil → Subasta Inversa
 - Monitores → Subasta Inversa
- Equipos que se requiere iniciar proceso para validación:
 - Marcapasos
 - ???



Unidad Requirente:



PROCESO	1. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD	2. STOCK DE BODEGA	3. CERTIFICADO DE CATALOGO ELECTRÓNICO	4. ESTUDIO DE MERCADO	5. Certificación PAC	6. TERMINO DE REFERENCIA	7. PARTIDA PRESUPUESTARIA	8. CHECK LIST Y VALIDACIÓN DE FIRMAS
NRO:	1.1 Certificación PAP 1.2 Solicitud de certificación PAP 1.3 Informe de justificación de necesidad 1.4 Informe de publicación 1.5 Requerimiento	2.1 Solicitud certificado stock bodega (quipux de respuesta) 2.2 Certificado de stock de bodega	3.1 Solicitud de certificado de catálogo electrónico (quipux de respuesta) 3.2 Certificado de catálogo electrónico	4.1 Adjudicaciones similares 4.2 Proformas 4.1.1 Carpeta de adjudicación con el número de contrato 4.2.1 Carpeta de cada proforma 4.1.1.1 Contrato 4.1.1.2 Resumen Información esencial del contrato 4.1.2 Búsqueda de procesos de contratación 4.1.3 Búsqueda SOCE 4.2.1.1 Necesidad de contratación y recepción proforma - enviar 4.2.1.2 Documentación de empresa que proforma 4.2.1.3 Proforma 4.3 Análisis de mercado xlsx 4.4 Cuadro comparativo de proformas 4.5 Anexo 1 Búsqueda proveedores 4.6 Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares 4.7 Estudio de mercado	5.1 Solicitud de Certificación PAC 5.2 Certificación PAC (1x cada partida presupuestaria)	6.1 TDR	7.1 Solicitud Partida Presupuestaria 7.2 Certificación de partida Presupuestaria	8.1 Validación de firmas 8.2 Check List 8.3 Autorización de inicio

- Informe de Justificación de necesidad.
- Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares.
- Términos de referencia.

Producción Emergencia 2024



Producción 2024:



Especialidad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total general
EMERGENCIA	9842	9372	10663	9662	10821	9922	8831	8587	9589	9045	10549	8803	115686
CHAVARRIA GARCIA MICHELLE MAYTE	934	853	955	215	435	959	537	637	369	54	176	179	6303
AVILES ANALUISA STEFANY CAROLINA	591	246	695	585	623	526	390	245	601	476	741	510	6229
CAJAS RUIZ SEGUNDO	250	358	538	365	533	494	510	622	251	574	662	625	5782
LOPEZ TOBAR VERONICA ELIZABETH	500	335	722	539	645	502	397	238	532	542	441	281	5674
SARZOSA SANCHEZ OMAR AUGUSTO	526	641	455	554	320	537	225	373	478	400	649	474	5632
CUHALA TORRES LENIN SANTIAGO	525	249	503	597	702	433	373	409	498	493	302	393	5477
MONROY ACOSTA SONIA GABRIELA	417	489	479	515	534	243	541	415	306	525	520	460	5444
CAISA VILLACRES VIRGINIA ZENEIDA	498	512	585	497	334	508	142	368	507	453	560	443	5407
MENDEZ MORILLO JENNIFER CAROLINA	358	474	407	431	572	413	512	390	518	219	502	437	5233
POSSO LEGARRETA HECTOR	203	449	499	546	551	419	445	284	490	401	465	414	5166
SUQUILLO ARCINIEGA ANDREA LIZETH	508	437	231	392	482	432	534	232	496	467	379	264	4854
GUEVARA SUAREZ KATERINE ELIZABETH	371	402	247	452	428	458	516	288	442	438	209	288	4539
ESTACIO ALMEIDA EVELIN VIVIANA	426	374	391	333	463	293	428	240	409	527	453	106	4443
CUAMACAS ENRIQUEZ JESSICA MIREYA	532	468	224	401	366	384	369	441	420	294	185	301	4385
CHUQUIMARCA PEREZ WASHINGTON PATRICIO	443	410	376	433	477	211	152	262	363	193	506	389	4215
PINCHAO GUERRERO TANIA ALEXANDRA	355	106	334	358	383	369	238	446	319	348	469	383	4108
VINUEZA ESPINOSA SANTIAGO JAVIER	378	322	224	315	539	229	148	245	350	403	460	398	4011
ORTIZ QUIROZ PRISCILA VIVIANA	376	315	338	228	428	408	491	529	140	152	334		3739
PILCO ROMERO JORGE RUBEN	230	352	422	160	412	352	287	360	159	357	346	168	3605
CARDOSO CEVALLOS MARIA BELEN	304	350	291	153	262	355	335	336	174	227	343	301	3431
ORTEGA ESPINOZA CARLOS ENRIQUE	1	219	291	266	331	268	223	295	409	258	388	250	3199
RUIZ POZO LUIS EDUARDO	265	230	218	206	144	212	179	294	327	92	204	445	2816
LLANGANATE CAILLAMARA YADIRA LORENA	242	226	479	260				77	237	279	293	328	2421
PALACIOS RUIZ SOFIA DEL CARMEN	194	86	310	243	265	294	302	117	259	237			2307
DE LA CRUZ MORILLO FREDDY ROLANDO	116	203	188	217	198	161	158	212	223	171	219	199	2265
RETAMAL CORDOVA GINO ANDRES	163	160	190	223	246	223	214	155	169	177	75	117	2112
VILLEGAS TERAN MARCO MAURICIO	136	106	71	178	148	162	185	77	86	144	99	123	1515
MARTINEZ BENALCAZAR ANA LUCIA						77			57	144	322	155	755
AYALA CEVALLOS DANIELA ESTEFANIA											247	372	619

Perfil

1	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	10451	19%
2	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	5877	10%
3	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	5260	9%
4	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	5211	9%
5	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	4129	7%
6	DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR	4026	7%
7	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	3218	6%
8	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2487	4%
9	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	2175	4%
10	CEFALEA	2070	4%
11	ABDOMEN AGUDO	1914	3%
12	DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN	1600	3%
13	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	1412	3%
14	NAUSEA Y VOMITO	1149	2%
15	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	991	2%
16	CONSTIPACION	896	2%
17	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	864	2%
18	TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	843	2%
19	OTRAS SINUSITIS AGUDAS	785	1%
20	OTRAS COLELITIASIS	748	1%
	Total general	56106	100%



Herramientas



Elemento elaborado con el objetivo de hacer más sencilla una determinada actividad o labor.



Registro de producción mensual - anual.

Metas

Lista de diagnósticos.

Lista de protocolos.

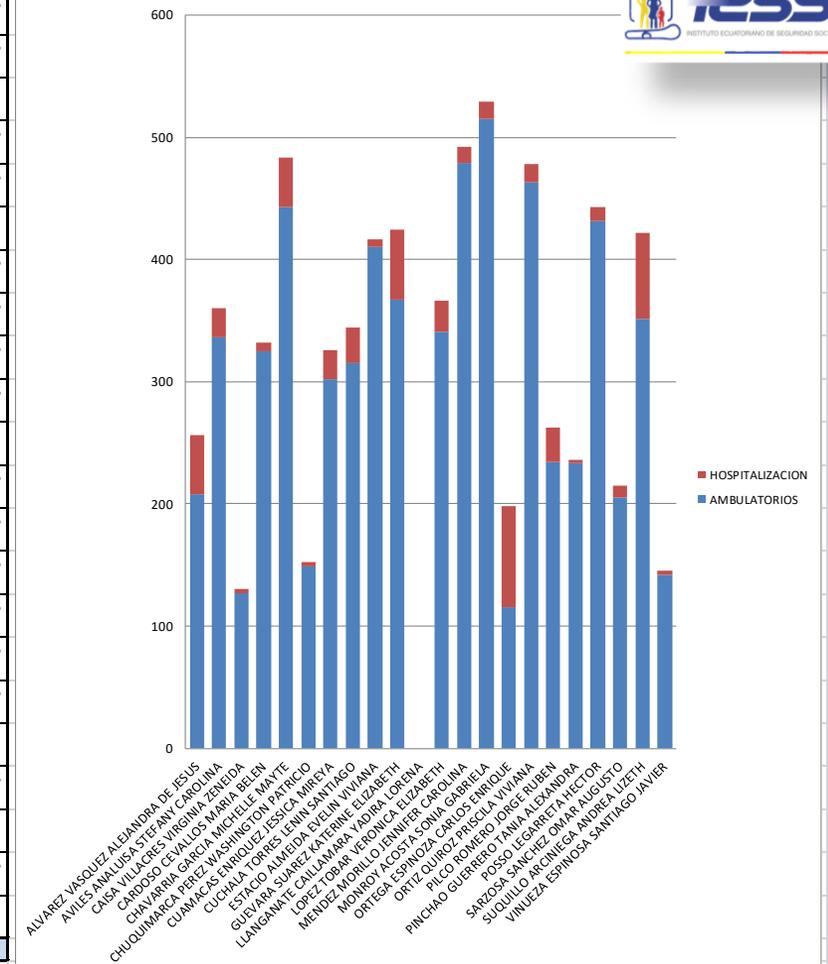
Matriz de verificación de administración de contratos.



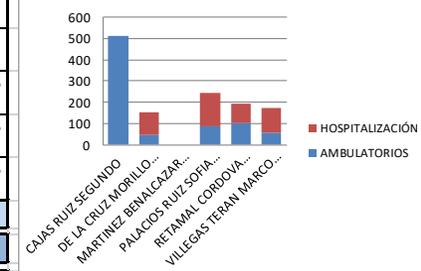
Registro de producción: Mensual

	NOMBRES DE PROFESIONAL		ATENCIONES			TURNO LABORADOS
	MEDICO/A GENERAL EN FUNCIONES HOSPITALARIAS	AMBULATORIOS	HOSPITALIZACION	TOTAL		
1	ALVAREZ VASQUEZ ALEJANDRA DE JESUS	208	48	256	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
2	AVILES ANALUISA STEFANY CAROLINA	336	24	360	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
3	CAISA VILLACRES VIRGINIA ZENEIDA	127	3	130	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS	
4	CARDOSO CEVALLOS MARIA BELEN	325	7	332	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
5	CHAVARRIA GARCIA MICHELLE MAYTE	443	40	483	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
6	CHUQUIMARCA PEREZ WASHINGTON PATRICIO	149	3	152	REPOSO MEDICO	
7	CUAMACAS ENRIQUEZ JESSICA MIREYA	302	24	326	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
8	CUCHALA TORRES LENIN SANTIAGO	315	29	344	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
9	ESTACIO ALMEIDA EVELIN VIVIANA	410	6	416	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
10	GUEVARA SUAREZ KATERINE ELIZABETH	367	57	424	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
11	LLANGANATE CAILLAMARA YADIRA LORENA			0	MATERNIDAD	
12	LOPEZ TOBAR VERONICA ELIZABETH	341	25	366	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
13	MENDEZ MORILLO JENNIFER CAROLINA	479	13	492	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
14	MONROY ACOSTA SONIA GABRIELA	515	14	529	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
15	ORTEGA ESPINOZA CARLOS ENRIQUE	115	83	198	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
16	ORTIZ QUIROZ PRISCILA VIVIANA	463	15	478	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
17	PILCO ROMERO JORGE RUBEN	234	28	262	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
18	PINCHAO GUERRERO TANIA ALEXANDRA	233	3	236	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS	
19	POSSO LEGARRETA HECTOR	431	12	443	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
20	SARZOSA SANCHEZ OMAR AUGUSTO	205	10	215	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS	
21	SUQUILLO ARCINIEGA ANDREA LIZETH	351	71	422	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
22	VINUEZA ESPINOSA SANTIAGO JAVIER	142	3	145	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS	
	TOTAL MÉDICOS GENERALES	6491	518	7009		
	MEDICO ESPECIALISTA EN EMERGENCIAS	AMBULATORIOS	HOSPITALIZACIÓN			
1	CAJAS RUIZ SEGUNDO	510		510	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
2	DE LA CRUZ MORILLO FREDDY ROLANDO	46	105	151	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
3	MARTINEZ BENALCAZAR ANA LUCIA			0	MATERNIDAD	
4	PALACIOS RUIZ SOFIA DEL CARMEN	87	156	243	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
5	RETAMAL CORDOVA GINO ANDRES	105	86	191	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
6	VILLEGAS TERAN MARCO MAURICIO	57	115	172	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS	
	TOTAL MÉDICOS ESPECIALISTAS	805	462	1267		
	TOTAL TODOS LOS MÉDICOS EMERGENCIA	7296	980	8276		

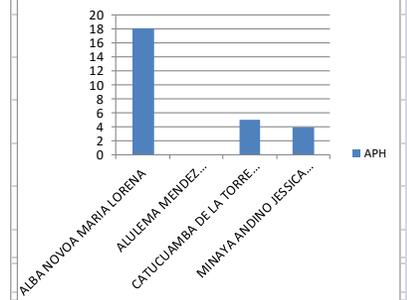
Atenciones por médicos generales en funci hospitalarias



Atenciones por médicos tratantes



APH

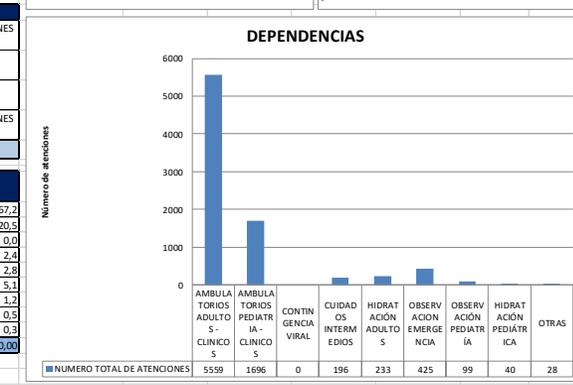




Registro de producción: Mensual

	PARAMÉDICOS	APH	TRIAGE	
1	ALBA NOVOA MARIA LORENA	18		18 CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
2	ALULEMA MENDEZ GABRIELA ALEXANDRA	0		0 VACACIONES
3	CATUCUAMBA DE LA TORRE ANDREA GEOVANNA	5		5 PERMISO MATERNIDAD
4	MINAYA ANDINO JESSICA CORINA	4		4 CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
TOTAL ATENCIONES PARAMÉDICOS		27	0	27

AREA	DEPENDENCIAS	NUMERO TOTAL DE ATENCIONES	PROMEDIO POR MEDICO	PROMEDIO DEL TOTAL DE ATENCIONES
AMBULATORIOS ADULTOS - CLINICOS	142	5559	198,54	67,2
AMBULATORIOS PEDIATRIA - CLINICOS	143	1696	60,57	20,5
CONTINGENCIA VIRAL	146	0	0,00	0,0
CONTINGENCIA INTERMEDIOS	1031	196	7,00	2,4
CUIDADOS INTERMEDIOS	1142	233	8,32	2,8
OBSERVACION EMERGENCIA	1564	425	15,18	5,1
OBSERVACION PEDIATRIA	1565	99	3,54	1,2
HIDRATACION PEDIATRICA	1693	40	1,43	0,5
OTRAS		28	1,00	0,3
TOTAL		8276	318,31	100,00
PREHOSPITALARIA Y TRIAGE	820		27	



PROCEDIMIENTOS EN EMERGENCIA JULIO 2023

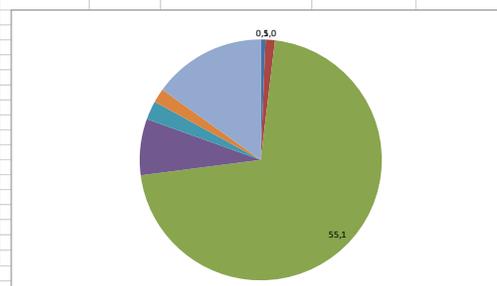
MEDICO	142	143	146	1031	1142	1564	1565	1693	TOTAL
	AMBULATORIOS ADULTOS - CLINICOS	AMBULATORIOS PEDIATRIA - CLINICOS	CONTINGENCIA VIRAL	CUIDADOS INTERMEDIOS	HIDRATACION ADULTOS	OBSERVACION EMERGENCIA	OBSERVACION PEDIATRIA	HIDRATACION PEDIATRICA	OTRAS
2 AVILES ANALLUISA STEFANY CAROLINA			1						1
3 CARDOSO CEVALLOS MARIA BELEN	25								25
4 CHUQUIMARCA PEREZ WASHINGTON PATRICIO	3								3
5 CUAMACAS ENRIQUEZ JESSICA MIREYA	10				1	4			15
6 DE LA CRUZ MORILLO FREDDY ROLANDO	1					2			3
7 GUEVARA SUAREZ KATERINE ELIZABETH	5				2				7
8 LOPEZ TOBAR VERONICA ELIZABETH			4						4
9 MENDEZ MORILLO JENNIFER CAROLINA	6								6
10 MONROY ACOSTA SONIA GABRIELA	1								1
11 ORTEGA ESPINOZA CARLOS ENRIQUE				1					1
12 PALACIOS RUIZ SOPHIA DEL CARMEN	1					4			5
13 PILCO ROMERO JORGE RUBEN	7				1		3		11
14 PINCHAO GUERRERO TANIA ALEXANDRA	9								9
15 POSSO LEGARRETA HECTOR	18	2							20
16 RETAMAL CORDOVA GINO ANDRES	1			6		2			9
17 SUQUILLO ARCINIEGA ANDREA LIZETH	25				10				35
18 VILLEGAS TERAN MARCO MAURICIO						1			1
19 VINUEZA ESPINOSA SANTIAGO JAVIER		3							3
Total general	112	10	0	8	13	16	0	0	159

LISTA DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EMERGENCIA:

PROCEDIMIENTOS	NÚMERO
Arteriodescción	
Broncoscopia	
Catéter venoso central	0
Cricotomía	
Doppler transcraneal	
Ecocardiograma hemodinámico	
Ecografía abdominal FAST - VEXUS	
Ecografía de tórax	1
Electrocardiograma	115
Fibrinólisis ECV	
Gasometría arterial	12
Gasometría venosa central	
Linea arterial	
Marcapasos transvenoso	
Orointubación	
Paracentesis	
Pericardiocentesis	
Punción lumbar	
Reanimación cardiopulmonar RCP	
Sonda naso u orogástrica	
Sonda vesical	7
Suturas	24
Toracocentesis	
Transfusión de componentes sanguíneos	
Traqueostomía	
Tubo torácico	
Otros procedimientos	
TOTAL PROCEDIMIENTOS	159

PROCEDIMIENTO	NÚMERO	%
CAMBIO SONDA VESICAL	1	0,5
ELECTROCARDIOGRAMA 12 DERIV	2	1,0
ELECTROCARDIOGRAMA DE REPOSO	113	55,1
GASIMETRIA ARTERIAL (CADA MUESTRA)	12	5,9
INSERCIÓN DE CATETER VESICAL	4	2,0
INSERCIÓN DE CATETER VESICAL	3	1,5
SUTURAS	24	11,7

DEPENDENCIA	NÚMERO
142	142
143	143
1031	1031
1142	1142
1564	1564



- CAMBIO SONDA VESICAL
- ELECTROCARDIOGRAMA 12 DERIV RUTINA TRAZO ÚNIC SIN INTER/REP
- ELECTROCARDIOGRAMA DE REPOSO: INCLUYE INFORME MEDICO
- GASIMETRIA ARTERIAL (CADA MUESTRA)
- INSERCIÓN DE CATETER VESICAL TEMPORAL, SIMPLE
- INSERCIÓN DE CATETER VESICAL TEMPORAL, SIMPLE, (E.I.: FOLEY).



2023

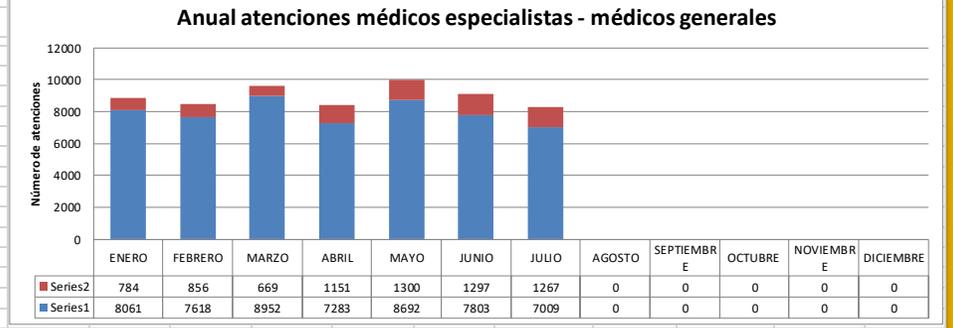


Registro de producción: Anual

TOTAL DE ATENCIONES EN EMERGENCIA POR MES														
MEDICO	TRATANTE/GENERAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	AGOSTO	TOTAL
1	ALVAREZ VASQUEZ ALEJANDRA DE JESUS	GENERAL	0	0	0	0	0	0	256					
2	AVILES ANALUISA STEFANY CAROLINA	GENERAL	538	239	646	531	574	500	360					3388
3	CAISA VILLACRES VIRGINIA ZENEIDA	GENERAL	476	480	532	459	317	477	130					2871
4	CARDOSO CEVALLOS MARIA BELEN	GENERAL	296	341	273	139	249	335	332					1965
5	CHAVARRIA GARCIA MICHELLE MAYTE	GENERAL	933	844	954	215	435	964	483					4828
6	CHUQUIMARCA PEREZ WASHINGTON PATRICIO	GENERAL	439	411	374	43	475	204	152					2098
7	CUAMACAS ENRIQUEZ JESSICA MIREYA	GENERAL	398	372	193	361	341	359	326					2350
8	CUCHALA TORRES LENIN SANTIAGO	GENERAL	472	229	483	529	638	411	344					3106
9	ESTACIO ALMEIDA EVELIN VIVIANA	GENERAL	417	339	383	328	455	292	416					2630
10	GUEVARA SUAREZ KATERINE ELIZABETH	GENERAL	324	346	215	365	346	351	424					2371
11	LLANGANATE CAILLAMARA YADIRA LORENA	GENERAL	221	218	467	256	0	0	0					1162
12	LOPEZ TOBAR VERONICA ELIZABETH	GENERAL	470	302	642	504	577	476	366					3337
13	MENDEZ MORILLO JENNIFER CAROLINA	GENERAL	347	437	362	425	544	399	492					3006
14	MONROY ACOSTA SONIA GABRIELA	GENERAL	399	473	479	502	529	235	529					3146
15	ORTEGA ESPINOZA CARLOS ENRIQUE	GENERAL	1	201	254	209	274	234	198					1371
16	ORTIZ QUIROZ PRISCILA VIVIANA	GENERAL	354	298	326	228	421	382	478					2487
17	PILCO ROMERO JORGE RUBEN	GENERAL	189	315	397	155	373	320	262					2011
18	PINCHAO GUERRERO TANIA ALEXANDRA	GENERAL	352	101	325	351	374	351	236					2090
19	POSSO LEGARRETA HECTOR	GENERAL	192	443	496	529	542	412	443					3057
20	SARZOSA SANCHEZ OMAR AUGUSTO	GENERAL	501	598	430	536	316	522	215					3118
21	SUQUILLO ARCINIEGA ANDREA LIZETH	GENERAL	377	357	183	309	399	360	422					2407
22	VINUEZA ESPINOSA SANTIAGO JAVIER	GENERAL	365	274	0	309	513	219	145					1829
1	CAJAS RUIZ SEGUNDO	TRATANTE	250	358	538	365	533	494	510					3048
2	DE LA CRUZ MORILLO FREDDY ROLANDO	TRATANTE	97	186	165	198	185	144	151					1126
3	MARTINEZ BENALCAZAR ANA LUCIA	TRATANTE	0	0	0	0	0	77	0					
4	PALACIOS RUIZ SOFIA DEL CARMEN	TRATANTE	172	75	277	207	246	249	243					1469
5	RETAMAL CORDOVA GINO ANDRES	TRATANTE	135	137	160	204	201	188	191					1216
6	VILLEGAS TERAN MARCO MAURICIO	TRATANTE	130	100	67	177	135	145	172					926
TOTAL DE ATENCIONES MEDICO GENERAL			8061	7618	8952	7283	8692	7803	7009	0	0	0	0	55418
TOTAL DE ATENCIONES TRATANTES			784	856	669	1151	1300	1297	1267	0	0	0	0	7324
TOTAL DE ATENCIONES MEDICOS EMERGENCIA			8845	8474	9621	8434	9992	9100	8276	0	0	0	0	62742

PRODUCCIÓN POR MES SEGÚN DEPENDENCIA														
SERVICIO	DEPENDENCIA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	AGOSTO	TOTAL
AMBULATORIOS ADULTOS - CLINICOS		142	5599	5084	5825	4936	6165	5981	5559					39149
AMBULATORIOS PEDIATRIA - CLINICOS		143	2198	2348	2784	2195	2677	2113	1696					16011
CONTINGENCIA VIRAL		146	16	26	3	3	1	0	0					49
CUIDADOS INTERMEDIOS		1031	186	136	167	170	174	175	196					1204
HIDRATACIÓN ADULTOS		1142	250	204	134	222	204	233	233					1480
OBSERVACION EMERGENCIA		1564	373	379	376	399	485	438	425					2875
OBSERVACIÓN PEDIATRÍA		1565	121	165	195	164	176	95	99					1015
HIDRATACIÓN PEDIÁTRICA		1693	54	90	89	35	50	34	40					392
OTROS			48	42	48	310	60	31	28					567
TOTAL			8845	8474	9621	8434	9992	9100	8276	0	0	0	0	62742

PROCEDIMIENTOS POR MES	
MES	NRO PROCEDIMIENTOS
ENERO	101
FEBRERO	95
MARZO	94
ABRIL	192
MAYO	194
JUNIO	205
JULIO	159
AGOSTO	
SEPTIEMBRE	
OCTUBRE	
NOVIEMBRE	
DICIEMBRE	
TOTAL PROCEDIMIENTOS:	1040

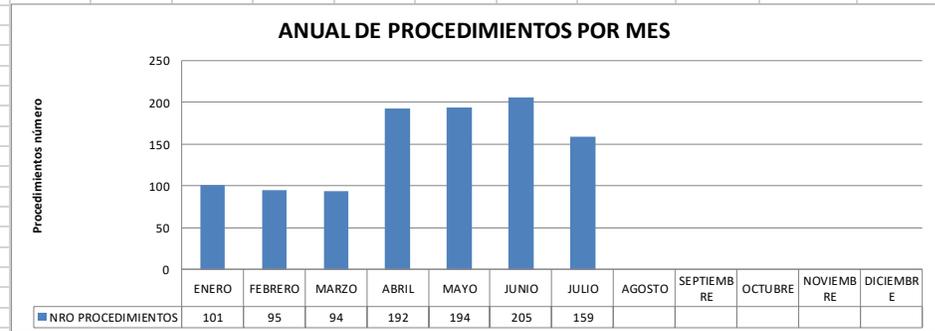




Registro de producción Anual:

PROCEDIMIENTOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Arteriodescción					0	0	0						0
Broncoscopia					0	0	0						0
Catéter venoso central		1		1	5	1	2	0					10
Cricotomía					0	0	0						0
Doppler transcraneal					0	0	0						0
Ecocardiograma hemodinámico					0	0	0						0
Ecografía abdominal FAST - VEXUS					1	1	0	0					2
Ecografía de tórax					0	1	1						2
Electrocardiograma	78	78	78	129	131	127	115						736
Fibrinólisis ECV					1	0	0						1
Gasometría arterial	2	7	3	24	30	37	12						115
Gasometría venosa central					1	1	0						2
Línea arterial					0	0	0						0
Marcapasos transvenoso					0	0	0						0
Orointubación				3	1	3	0						7
Paracentesis					0	3	0						3
Pericardiocentesis					0	0	0						0
Punción lumbar					0	1	0						1
Reanimación cardiopulmonar RCP					0	0	0						0
Sonda naso u orogástrica				2	0	0	0						2
Sonda vesical		1	2	6	3	5	7						24
Suturas	19	8	10	15	18	23	24						117
Toracocentesis				2	1	0	0						3
Transfusión de componentes sanguíneos					0	0	0						0
Traqueostomía					0	0	0						0
Tubo torácico				1	1	0	0						2
Otros procedimientos	1	1		4	5	2	0						13
TOTAL	101	95	94	192	194	205	159	0	0	0	0	0	1040

MEDICOS EMERGENCIA
1 ALVAREZ VASQUEZ ALEJANDRA DE JESUS
2 AVILES ANALUISA STEFANY CAROLINA
3 CAISA VILLACRES VIRGINIA ZENEIDA
4 CAJAS RUIZ SEGUNDO
5 CARDOSO CEVALLOS MARIA BELEN
6 CHAVARRIA GARCIA MICHELLE MAYTE
7 CHUQUIMARCA PEREZ WASHINGTON PATRICIO
8 CUAMACAS ENRIQUEZ JESSICA MIREYA
9 CUCHALA TORRES LENIN SANTIAGO
10 DE LA CRUZ MORILLO FREDDY ROLANDO
11 ESTACIO ALMEIDA EVELIN VIVIANA
12 GUEVARA SUAREZ KATERINE ELIZABETH
13 LLANGANATE CAILLAMARA YADIRA LORENA
14 LOPEZ TOBAR VERONICA ELIZABETH
15 MARTINEZ BENALCAZAR ANA LUCIA
16 MENDEZ MORILLO JENNIFER CAROLINA
17 MONROY ACOSTA SONIA GABRIELA
18 ORTEGA ESPINOZA CARLOS ENRIQUE
19 ORTIZ QUIROZ PRISCILA VIVIANA
20 PALACIOS RUIZ SOFIA DEL CARMEN
21 PILCO ROMERO JORGE RUBEN
22 PINCHAO GUERRERO TANIA ALEXANDRA
23 POSSO LEGARRETA HECTOR
24 RETAMAL CORDOVA GINO ANDRES
25 SARZOSA SANCHEZ OMAR AUGUSTO
26 SUQUILLO ARCINIEGA ANDREA LIZETH
27 VILLEGAS TERAN MARCO MAURICIO
28 VINUEZA ESPINOSA SANTIAGO JAVIER



Metas Servicio Emergencia:

#	PRODUCTOS/SERVICIOS	INDICADOR	MET/ PROYECT
1	BUEN USO Y ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES EQUIPOS Y MATERIALES SU CARGO	N. de visitas y monitoreos realizados/N. de visitas y monitoreos planificados	12
2	ATENCIÓN DE PACIENTES AMBULATORIOS ADULTOS EN EMERGENCIA.	N. de usuarios atendidos/N. de usuarios solicitantes	50000
3	ATENCIÓN DE PACIENTES AMBULATORIOS EN HIDRATACIÓN Y OBSERVACIÓN DE EMERGENCIA.	N. de usuarios atendidos/N. de usuarios solicitantes	5000
4	ATENCIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO EN EMERGENCIA	N. de usuarios atendidos/N. de usuarios solicitantes	1500
5	ATENCIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE PEDIÁTRICO AMBULATORIO EN EMERGENCIA	N. de usuarios atendidos/N. de usuarios solicitantes	20000
6	ATENCIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE PEDIATRICO EN OBSERVACIÓN E HIDRATACIÓN	N. de usuarios atendidos/N. de usuarios solicitantes	1800
7	REALIZAR EFECTIVAMENTE PROCEDIMIENTOS EN EMERGENCIA	N. de atenciones realizadas/N. de atenciones planificadas	1300
8	CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLOS DE MANEJO DE PACIENTES	N. de actividades realizadas/N. de actividades planificadas	12
9	PARTICIPACION EN REUNIONES DEL SERVICIO ACADÉMICAS Y ADMINISTRATIVAS DEL SERVICIO	N. de actividades realizadas/N. de actividades planificadas	12
10	CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y PLANES DE BIOSEGURIDAD, PREVENCIÓN DE RIESGOS Y PLANES DE CONTINGENCIA (CÓDIGOS PURPURA Y PLATA)	N. de actividades realizadas/N. de actividades planificadas	12
11	ELABORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE LA UNIDAD	N. de actividades realizadas/N. de actividades planificadas	10

Metas Emergencia:

N°	PRODUCTOS O SERVICIOS QUE INSUME:	PRODUCTO INTERMEDIO:	CONOCIMIENTOS ESPI
1.-	EXAMINAR, DIAGNOSTICAR O PRESCRIBIR MEDICACIÓN, TERAPIA U OTRA ASISTENCIA MEDICA INTEGRAL AL PACIENTE.	NÚMERO DE ATENCIONES DIRECTAS A PACIENTES EN EMERGENCIA	CONOCIMIENTOS DE ESPECIALIDAD MEDICINA GENERAL, PROTOCOLOS MAIS.
2.-	APEGO A PROTOCOLOS ESTABLECIDOS DEL SERVICIO DE EMERGENCIA Y PROTOCOLOS INTERNACIONALES INDISPENSABLES EN EMERGENCIA.	CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE PROTOCOLOS DEL SERVICIO; DOMINA Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCOLOS DE MANEJO BLS, ACLS, ATLS.	CONOCIMIENTOS ACTUALIZADOS DE PROTOCOLOS INTERNACIONALES AFINES A LA ESPECIALIDAD Y DE PROTOCOLOS DE LA UNIDAD.
3.-	ABORDAJE DE PACIENTES CRÍTICOS EN LA SALA DE EMERGENCIA	MANEJO INTEGRAL DEL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO EN LA SALA DE EMERGENCIA	RECONOCER FALLOS ORGANICOS QUE PONEN EN PELIGRO LA VIDA DE MANERA INMEDIATA, RESPUESTA EFECTIVA Y EN ORDEN DE PRIORIDAD FRENTE A FALLOS ORGÁNICOS. RECONOCE CRITERIOS DE SEVERIDAD.
4.-	PROCEDIMIENTOS EN PACIENTES EN SALA DE EMERGENCIA	REALIZA Y DESCARGA LOS PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LA ESPECIALIDAD (SUTURAS/INTUBACIÓN ENDOTRAQUEAL/COLOCACIÓN DE ACCESOS VENOSOS CENTRALES/TORACOCENTESIS/COLOCACIÓN DE TUBOS	CONOCIMIENTO DE LA TÉCNICA Y LOS PROTOCOLOS PARA REALIZAR REALIZAR PROCEDIMIENTOS DE LA ESPECIALIDAD.
5.-	EVALUACIÓN Y MANEJO ECODERIGIDO DEL PACIENTE CRÍTICO EN EMERGENCIA.	NÚMERO DE VALORACIONES ECOGRÁFICAS DEL PACIENTE CRÍTICO EN EMERGENCIAS. DESCARGO DE PROCEDIMIENTOS ECOGRÁFICOS REALIZADOS EN EMERGENCIA.	CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE PROTOCOLOS DE EVALUACIÓN ECOGRÁFICA DEL PACIENTE CRÍTICO EN EMERGENCIAS.
6.-	DEMUESTRA CONOCIMIENTOS SÓLIDOS EN LA ENTREGA RECEPCIÓN DE PACIENTES	TRANSMITE LA INFORMACIÓN DE MANERA CLARA, VERAZ Y CONSISA EN LA VISITA GENERAL, ENTREGA DE TURNO O RELACIÓN CON OTROS ESPECIALISTAS DEMOSTRANDO CONOCIMIENTOS SOLIDOS RELACIONADOS CON LA ESPECIALIDAD.	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD Y SU RELACIÓN CON ESPECIALIDADES AFINES. HABILIDAD DE ADECUADA TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN.
7.-	ASISTE Y PARTICIPA EN REUNIONES CIENTÍFICAS Y LABORALES DEL SERVICIO Y LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE MEDICINA CRÍTICA.	NÚMERO DE REUNIONES CONVOCADAS Y REUNIONES ASISTIDAS	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUENA CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN, DISPOSICIÓN DE APRENDER Y HACER PREGUNTAS.
8.-	DOMINA Y REALIZA ADECUADAMENTE LOS PROCEDIMIENTOS DE RECEPCIÓN, TRANSFERENCIA/DERIVACIÓN DE PACIENTES.	RECEPCIÓN Y TRANSFERENCIAS EFECTIVAS, TIEMPO PARA TRANSFERENCIA	CONOCIMIENTO DE LOS CRITERIOS DE SEVERIDAD DE LAS PATOLOGÍAS MÁS FRECUENTES, DEL PROCEDIMIENTO NECESARIO PARA RECEPCIÓN Y REFERENCIA, ELABORACIÓN RÁPIDA Y ADECUADA DE LOS FORMULARIOS DE
9.-	EVALUACIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE EN EMERGENCIA PREVIA GENERACIÓN ADECUADA DE INTERCONSULTAS	INTERCONSULTAS SOLICITADAS CON ADECUADO CRITERIO MÉDICO.	CONOCIMIENTOS DE ABORDAJE, ESTABILIZACIÓN Y MANEJO INICIAL DE PACIENTES EN EMERGENCIA, EVALUACIÓN SINDRÓMICA DE POSIBLES DIAGNÓSTICOS, SOLICITUD DE EXÁMENES CONFIRMATORIOS Y CRITERIOS DE CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA
10.-	PARTICIPACIÓN ACTIVA EN LA ELABORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS	NÚMERO DE PROTOCOLOS EN LOS QUE SE HA PARTICIPADO	ESPECIALIDAD, BUSQUEDA BIBLIOGRÁFICA, CONOCE Y SE APEGA A LOS LINEAMIENTOS HOSPITALARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS
11.-	CONOCIMIENTO Y ACOGIDA A LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.
12.-	SE COMUNICA DE MANERA EFECTIVA CON EL PACIENTE Y SUS FAMILIARES, CUMPLE CON LOS PRINCIPIOS DE BIOÉTICA, LLENA EL CONSENTIMIENTO INFORMADO DE ACUERDO A ESTUDIOS Y FUNCIONAMIENTO DE LA RED SOCIAL Y COMUNITARIA	DA INFORMACIÓN A PACIENTE Y FAMILIARES DESDE SU AMBITO DE ACCIÓN, CUMPLE CON EL LLENADO DE FORMULARIOS DE CONSENTIMIENTO INFORMADO.	CONOCIMIENTOS DE BIOÉTICA, HABILIDAD DE COMUNICACIÓN EFECTIVA.



Lista de Diagnósticos

1	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	10451	19%
2	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	5877	10%
3	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	5260	9%
4	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	5211	9%
5	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	4129	7%
6	DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR	4026	7%
7	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	3218	6%
8	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2487	4%
9	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	2175	4%
10	CEFALEA	2070	4%
11	ABDOMEN AGUDO	1914	3%
12	DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN	1600	3%
13	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	1412	3%
14	NAUSEA Y VOMITO	1149	2%
15	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	991	2%
16	CONSTIPACION	896	2%
17	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	864	2%
18	TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	843	2%
19	OTRAS SINUSITIS AGUDAS	785	1%
20	OTRAS COLELITIASIS	748	1%
Total general		56106	100%

Op Código

1 _ _ J069
IFICADA

2 _ _ J039

3 _ _ _____

DIAGNOSTICOS PRESUNTIVOS:

INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO E
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, N
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA



Lista de Protocolos



Lista de protocolos del servicio de Emergencias		
Nombre	Realizado por	Fecha de aprobación
Crisis Hipertensiva	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Infecciones respiratorias altas	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Insuficiencia Respiratoria Aguda En Area De Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Manejo De Las Infecciones De Las Vías Urinarias No Complicadas	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Manejo De La Urolitiasis	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Atención A Usuarios En El Área De Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Protocolo De Cefalea En Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
PROTOCOLO DE INFORMACION A FAMILIARES DE PACIENTES EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA - HGI	Dr. Carlos Ortega	1/3/2019
Trombolisis En Urgencias	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017



Planes 2024

- Unidad de Shock Trauma

Identificación de problemas – Nudos Críticos:

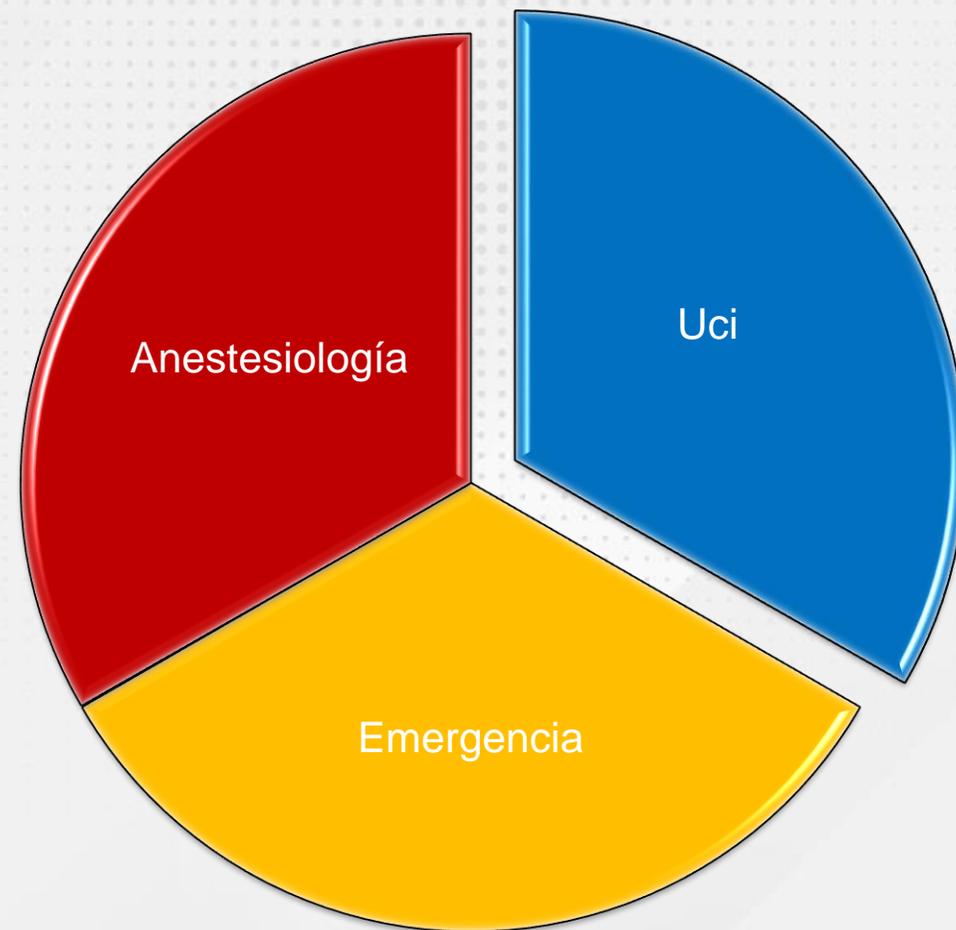
Método de Identificación: Lluvia de ideas

Áreas críticas:

- ✓ Quirófano
- ✓ Emergencia
- ✓ Unidad de Cuidados Intensivos

- Aglomeración y demora en la atención de pacientes de emergencia.
- Demora en los tiempos de transferencia de pacientes desde los servicios críticos.
- Cirugías represadas y choques entre servicios en quirófano.
- Permanencia prolongada de pacientes en el servicio de emergencia.

UCI 2023 - 2024



Hospital General Ibarra
Dirección Técnica de Medicina Crítica



Áreas Críticas: UCI



Personal:

- 6 médicos especialistas
- 3 médicos generales en funciones hospitalarias
- 4 posgradistas



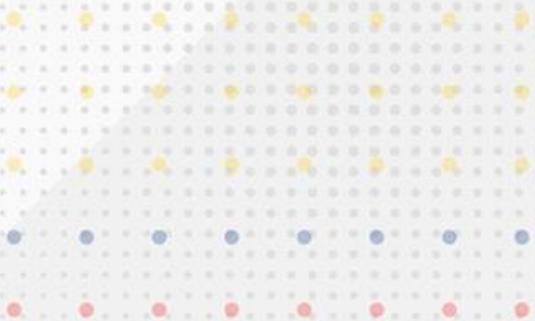
Equipos médicos:

- Camas de UCI
- Monitores
- Bombas de infusión
- Coche de paro
- Ventiladores mecánicos
- Eco portátil
- Equipo de hemodiálisis



Espacio físico:

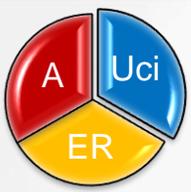
- 5 Camas de UCI
- 1 Cama de UCI (aislamiento – hemodiálisis)





Planes de compra UCI:

- Equipos validados:
 - Camas de UCI → Ok
- Equipos en fase de validación:
 - Eco portátil → Subasta Inversa
- Equipos que se requiere iniciar proceso para validación:
 - Marcapasos
 - ???



Unidad Requirente:



PROCESO	1. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD	2. STOCK DE BODEGA	3. CERTIFICADO DE CATALOGO ELECTRÓNICO	4. ESTUDIO DE MERCADO	5. Certificación PAC	6. TERMINO DE REFERENCIA	7. PARTIDA PRESUPUESTARIA	8. CHECK LIST Y VALIDACIÓN DE FIRMAS
NRO:	1.1 Certificación PAP 1.2 Solicitud de certificación PAP 1.3 Informe de justificación de necesidad 1.4 Informe de publicación 1.5 Requerimiento	2.1 Solicitud certificado stock bodega (quipux de respuesta) 2.2 Certificado de stock de bodega	3.1 Solicitud de certificado de catálogo electrónico (quipux de respuesta) 3.2 Certificado de catálogo electrónico	4.1 Adjudicaciones similares 4.2 Proformas 4.1.1 Carpeta de adjudicación con el número de contrato 4.2.1 Carpeta de cada proforma 4.1.1.1 Contrato 4.1.1.2 Resumen información esencial del contrato 4.1.2 Búsqueda de procesos de contratación 4.1.3 Búsqueda SOCE 4.2.1.1 Necesidad de contratación y recepción proforma - enviar 4.2.1.2 Documentación de empresa que proforma 4.2.1.3 Proforma 4.3 Análisis de mercado xlsx 4.4 Cuadro comparativo de proformas 4.5 Anexo 1 Búsqueda proveedores 4.6 Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares 4.7 Estudio de mercado	5.1 Solicitud de Certificación PAC 5.2 Certificación PAC (1x cada partida presupuestaria) 6.1 TDR	7.1 Solicitud Partida Presupuestaria 7.2 Certificación de partida Presupuestaria	8.1 Validación de firmas 8.2 Check List 8.3 Autorización de inicio	

- Informe de Justificación de necesidad.
- Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares.
- Términos de referencia.

UCI – Revisión producción 2023:

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
UCI	465	346	445	446	388	392	412	413	395	554	545	508	5309
GUAMAN PALMA ANA ESTHER	95	49	73	31	84	64	52	70		119	125	84	846
ORNES RODRIGUEZ ANTONIO MIGUEL	55	45	43	90	36	55	81	64	102	85		117	773
HERRERA LEON LUIS ARTURO	75	63	83	58	45	61	23	41	48	68	79	75	719
RUIZ GALARZA JESSICA SILVANA	45	43	59	52	63	40	63	44	60	101	85	61	716
BOMBON SALAZAR DIANA MERCEDES	58	61	63	88	62	48	41	2	79	59	49	37	647
GUERRERO MENDEZ GERMAN ANDRES	60	36	68	57	42	57	71	77	15	51	83	23	640
VELEZ PAEZ PABLO ANDRES	46		33	39	55	37	54	84	64	44	82	86	624
MORA GUEVARA NATALY ELIANA	31	49	23	31	1	30	27	31	27	27	42	25	344

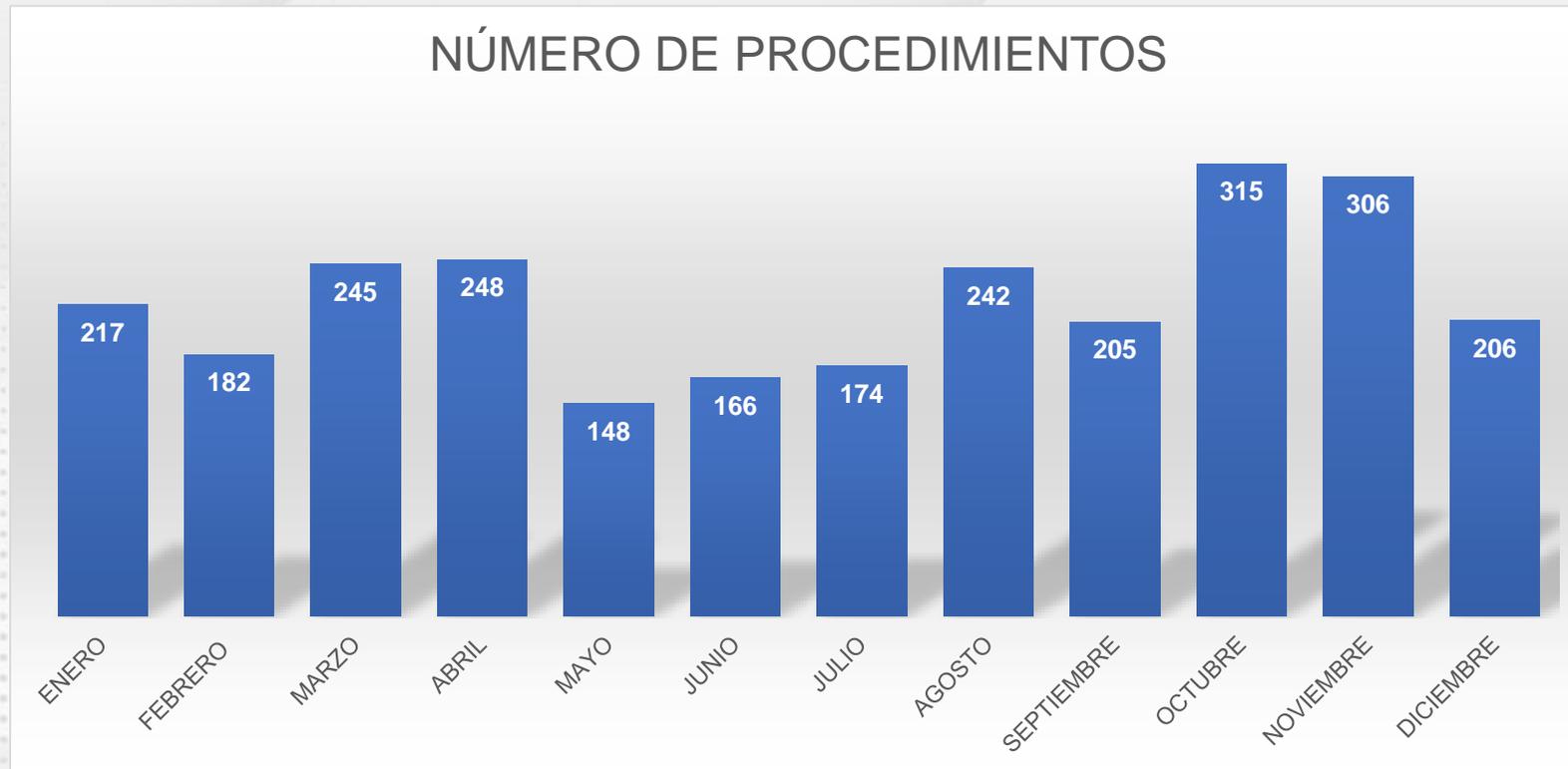
UCI – Revisión producción 2023:

Area critica	UCI
Morbilidad	Cuenta de No. Historia Clínica
1 CHOQUE SEPTICO	532
2 INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	371
3 SEPSIS, NO ESPECIFICADA	211
4 HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	184
5 CHOQUE HIPOVOLEMICO	162
6 NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	154
7 COLANGITIS	117
8 NEUMONIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	113
9 CHOQUE, NO ESPECIFICADO	102
10 INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	98
11 INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	94
12 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, CON CETOACIDOSIS	94
13 PANCREATITIS BILIAR AGUDA	81
14 HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA TRAUMATICA	68
15 INSUFICIENCIA RENAL AGUDA, NO ESPECIFICADA	65
16 HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA DE ARTERIA INTRACRANEAL NO ESPECIFICADA	64
17 ENFERMEDAD RENAL CRONICA, ETAPA 5	60
18 EMBOLIA Y TROMBOSIS DE ARTERIAS DE LOS MIEMBROS INFERIORES	60
19 HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	57
20 TRAUMATISMOS SUPERFICIALES QUE AFECTAN LA CABEZA CON EL CUELLO	53
Total general	2740

UCI - Procedimientos

BOLAÑOS CRUZ NATHALIA STEFANIA									4		13		17
BOMBON SALAZAR DIANA MERCEDES	26	24	37	31	19	31	21	2	43	37	31	23	325
GUAMAN PALMA ANA ESTHER	64	19	40	3	24	29	6	59		72	69	7	392
GUERRERO MENDEZ GERMAN ANDRES	44	24	47	36	23	16	44	51	17	40	47	15	404
HERRERA LEON LUIS ARTURO		9	3	3	1	4			9	3	7	1	40
MORA GUEVARA NATALY ELIANA	33	23	49	36		37	18	35	23	33	50	75	412
ORNES RODRIGUEZ ANTONIO MIGUEL	29	33	35	81	1	8	22	11	33	48		26	327
RUIZ GALARZA JESSICA SILVANA	5	50	32	43	22	24	22	34	34	58	59	24	407
VELEZ PAEZ PABLO ANDRES	16		2	15	58	17	41	50	42	12	3	18	274
VERDEZOTO NUÑEZ BYRON ALEJANDRO										12	27	17	56
Total general	217	182	245	248	148	166	174	242	205	315	306	206	2654

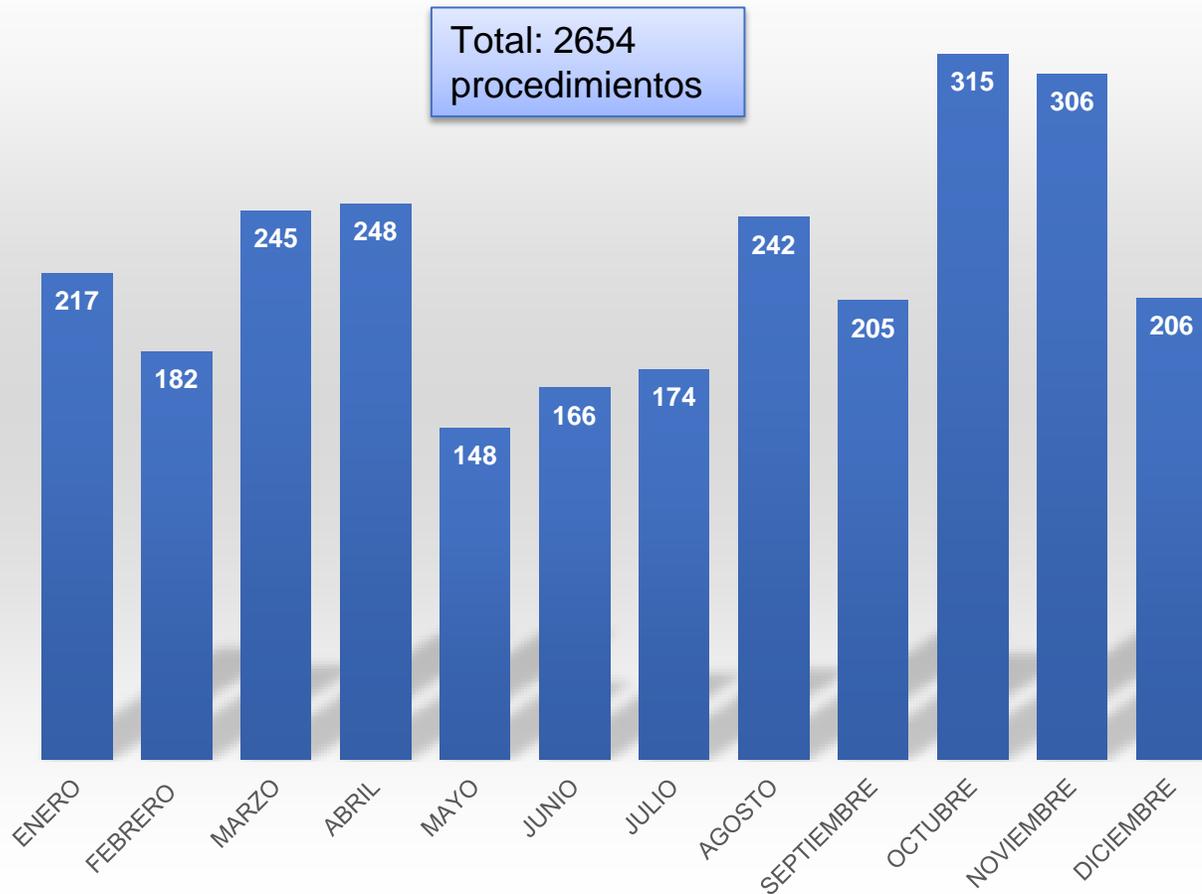
UCI – Procedimientos:



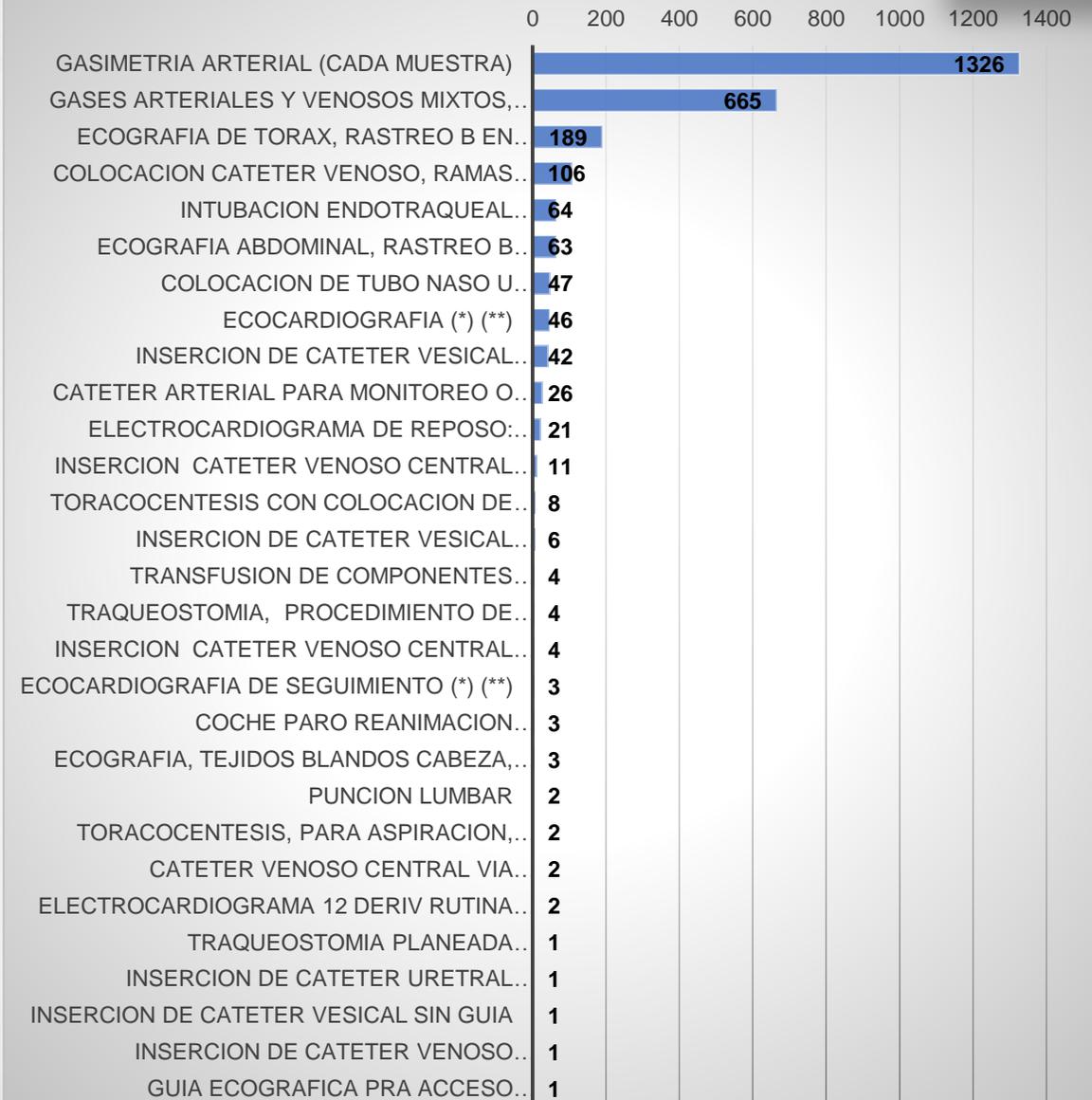
Total: 2654
procedimientos

UCI – Procedimientos:

NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS



Total general



Metas Servicio UCI

#	PRODUCTOS/SERVICIOS	INDICADOR	META PROYECTADA
1	ASISTENCIA INDIVIDUAL Y ADECUADA A PACIENTES EN ESTADO CRITICO	N. PACIENTES ATENDIDOS/ N. DE PACIENTES QUE REQUIEREN ASISTENCIA	5000
2	APLICACIÓN DE LOS PROTOCOLOS, GUIAS Y ALGORITMOS DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO PARA EL AREA, APROBADOS POR LA DIRECCION MEDICA	N. de programas realizados /N. de programas planificados	12
3	ADMISION Y COORDINACION CON LOS RESPONSABLES DE LAS DEMAS AREAS MEDICAS Y CON LA DIRECCION TECNICA DE MEDICINA CRITICA PARA LA ATENCION DE PACIENTES	N. de actividades coordinadas/N. de requerimientos	12
4	CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS Y PLANES DE BIOSEGURIDAD, PREVENCIÓN DE RIESGOS, HIGIENE EN EL TRABAJO, SEGURIDAD HOSPITALARIA, DEFENSA CIVIL Y CONTINGENCIAS PARA CASOS DE DESASTRES Y EPIDEMIAS	N. de indicadores realizados /N. de indicadores planificados	12
5	CUIDADO, BUEN USO Y ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES, EQUIPOS Y MATERIALES A SU CARGO	N. de actividades coordinadas/N. de requerimientos	12
6	PROCESOS ADMINISTRATIVOS INHERENTES A LA COORDINACIÓN DE TERAPIA INTENSIVA	N. de proceso realizados/ N. de procesos requeridos	12
7	ATENCIÓN DE PACIENTES INTERCONSULTADOS AL SERVICIO	N. de Interconsultas Realizadas / N. de Interconsultas Efectivas Respondidas	500
8	PROCEDIMIENTOS INVASIVOS Y NO INVASIVOS REALIZADOS DENTRO Y FUERA DEL SERVICIO	N. de Intervencionismos Realizados / N. de Intervencionismos Requeridos	2000
9	REALIZA TERAPIA RESPIRATORIA A PACIENTES DE UCI Y HOSPITALIZACION	N. de Intervencionismos Realizados / N. de Intervencionismos Requeridos	6400
10	REALIZA TERAPIA FÍSICA Y REHABILITACION A PACIENTES DE UCI	N. de Intervencionismos Realizados / N. de Intervencionismos Requeridos	5500
11	REALIZA ACTIVIDADES DE RECREACION PSICOTERAPEUTICA	N. de Intervencionismos Realizados / N. de Intervencionismos Requeridos	50
12	ELABORA HORARIOS E INFORMES MENSUALES	N. de Intervencionismos Realizados / N. de Intervencionismos Requeridos	12
13	ELABORACIÓN O ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE LA UNIDAD	N. de protocolos planificados/N. de protocolos realizados	7

Metas UCI Fisioter apia

Nº	PRODUCTOS O SERVICIOS QUE INSUME:	PRODUCTO INTERMEDIO:	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	
1.-	ESTABLECE UN PLAN DE TRATAMIENTO EN BASE AL DIAGNOSTICO Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCLOS Y TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN FÍSICA EN EL CONTEXTO DE PACIENTE CRÍTICO .	NÚMERO DE ATENCIONES DE TERAPIA FÍSICA EN EL PACIENTE CRÍTICAMENTE ENFERMO.	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN TERAPIA FÍSICA APLICADA AL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	APLICA
2.-	ESTABLECE UN PLAN DE TRATAMIENTO EN BASE AL DIAGNOSTICO Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCLOS Y TÉCNICAS DE PISCOTERAPIA Y HUMANIZACIÓN DE LA ATENCIÓN EN EL CONTEXTO DE PACIENTE CRÍTICO .	NÚMERO DE ATENCIONES DE PSICOTERAPIA RECREATIVA AL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN PISCOTERAPIA (MUSICOTERAPIA, CROMOTERAPIA, TERAPIA RECREACIONAL) APLICADA AL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	APLICA
3.-	ESTABLECE UN PLAN DE TRATAMIENTO EN BASE AL DIAGNOSTICO Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCLOS Y TÉCNICAS DE USO DE TERAPIA RESPIRATORIA INSTRUMENTAL EN EL CONTEXTO DE PACIENTE CRÍTICO.	NÚMERO DE ATENCIONES DE TERAPIA RESPIRATORIA UTILIZANDO DISPOSITIVOS DE MOVILIZACIÓN Y ESPECTORACIÓN DE SECRECIONES, MEJORÍA DE LA CAPACIDAD PULMONAR Y APORTE DE PRESIÓN POSITIVA AL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS SOBRE EL USO DE DISPOSITIVOS DE MOVILIZACIÓN Y ESPECTORACIÓN DE SECRECIONES, MEJORÍA DE LA CAPACIDAD PULMONAR Y APORTE DE PRESIÓN POSITIVA APLICADA AL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	APLICA
4.-	EVALÚA AL PACIENTE, ESTABLECE UN PLAN DE TRATAMIENTO Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCLOS Y TÉCNICAS DE TERAPIA RESPIRATORIA EN EL PACIENTE CON SOPORTE VENTILATORIO MECÁNICO INVASIVO Y NO INVASIVO.	NÚMERO DE TERAPIAS RESPIRATORIAS EN EL PACIENTE EN SOPORTE VENTILATORIO NO INVASIVO O VENTILACIÓN MECÁNICA INVASIVA.	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN TERAPIA RESPIRATORIA APLICADA AL PACIENTE CON SOPORTE VENTILATORIO NO INVASIVO O VENTILACIÓN MECÁNICA INVASIVA.	APLICA
5.-	EVALÚA AL PACIENTE, ESTABLECE UN PLAN DE TRATAMIENTO Y APLICA CORRECTAMENTE PROTOCLOS Y TÉCNICAS DE TERAPIA RESPIRATORIA EN EL PACIENTE CRÍTICOS FUERA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS.	NÚMERO DE ATENCIONES A PACIENTES CON REQUERIMIENTO DE USO DE TÉCNICAS DE TERAPIA RESPIRATORIA AVANZADA FUERA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN TERAPIA RESPIRATORIA APLICADA AL PACIENTE FUERA DE LA UCI.	NO APLICA
6.-	REALIZA AEROSOLTERAPIA Y OXIGENOTERAPIA MEDIANTE LA UTILIZACION DE SISTEMAS DE AEROSOL (MDI, MICRONEBULIZACIÓN, NEBULIZACION ULTRASONICA) EN EL PACIENTE EN UCI	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS DE INHALOTERAPIA EN EL PACIENTE CRITICAMENTE ENFERMO.	CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN TERAPIA RESPIRATORIA ASOCIADA AL USO DE INHALOTERAPIA APLICADA AL PACIENTE EN UCI.	APLICA
7.-	USO DE LA ECOGRAFIA EN LOS PROTOCOLOS DE TERAPIA FISICA Y RESPIRATORIA DEL PACIENTE CRÍTICO EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS.	CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE PROTOCOLOS DE EVALUACIÓN ECOGRÁFICA RELACIONADAS CON LA ESPECIALIDAD DE TERAPIA FÍSICA Y RESPIRATORIA EN EL PACIENTE CRÍTICO EN UCI.	CONOCIMIENTO DE PROTOCOLOS DE EVALUACIÓN ECODIRIGIDA RELACIONADAS CON LA ESPECIALIDAD DE FISIOTERAPIA CRÍTICA (VALORACIÓN DE DIAFRAGMA Y MÚSCULO ESQUELÉTICO)	APLICA
8.-	ASISTE Y PARTICIPA EN REUNIONES CIENTÍFICAS Y LABORALES DEL SERVICIO Y LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE MEDICINA CRÍTICA.	NÚMERO DE REUNIONES CONVOCADAS Y REUNIONES ASISTIDAS	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUENA CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN, DISPOSICIÓN DE APRENDER Y HACER PREGUNTAS.	APLICA
9.-	PARTICIPACIÓN ACTIVA EN LA ELABORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS	NÚMERO DE PROTOCOLOS EN LOS QUE SE HA PARTICIPADO	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUSQUEDA BIBLIOGRÁFICA, CONOCE Y SE APEGA A LOS LINEAMIENTOS HOSPITALARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS	APLICA
10.-	ACOGIDA Y APLIACIÓN DE LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA

Metas UCI Médicos

Nº	PRODUCTOS O SERVICIOS QUE INSUME:	PRODUCTO INTERMEDIO:	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	
1.-	ANALIZA Y ESTUDIA CASOS DE PACIENTES CONJUNTAMENTE CON LOS MEDICOS DE LA MISMA ESPECIALIDAD O DE OTRAS ESPECIALIDADES, PARA DAR UN DIAGNOSTICO Y PROPONER TERAPEÚTICA ACERTADA.	TRANSMITE LA INFORMACIÓN DE MANERA CLARA, VERAZ Y CONSISA EN LA VISITA GENERAL, ENTREGA DE TURNO O RELACIÓN CON OTROS ESPECIALISTAS DEMOSTRANDO CONOCIMIENTOS SOLIDOS RELACIONADOS CON LA ESPECIALIDAD.	CONOCIMIENTOS CIENTIFICOS DE LA ESPECIALIDAD Y SU RELACIÓN CON ESPECIALIDADES AFINES. HABILIDAD DE ADECUADA TRANSMISIÓN DE LA INFORMACIÓN.	APLICA
2.-	ATENCIÓN DE PACIENTES INTERCONSULTADOS AL SERVICIO.	NÚMERO DE INTERCONSULTAS RESPONDIDAS.	CONOCIMIENTOS DE CRITERIOS DE INGRESO DE PACIENTE AL SERVICIO DE UCI. CONOCIMIENTOS DE PROTOCOLOS DE MANEJO EN UCI. CONOCIMIENTOS DE PROCEDIMIENTOS FRECUENTES EN LA UCI. CONOCIMIENTOS CLÍNICOS Y FISIOPATOLÓGICOS DE LAS PATOLOGÍAS CON MAYOR	APLICA
3.-	INTERVENCIONISMOS: ACCESO VENOSO CENTRAL, INTUBACION OROTRAQUEAL, DRENAJE TORACICO, LINEA ARTERIAL,	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS Y DESCARGADOS.	CONOCIMIENTO DE TECNICA Y PROTOCOLO	APLICA
4.-	EVALUACIÓN Y MANEJO ECODIRIGIDO DEL PACIENTE CRÍTICO EN CUIDADOS INTENSIVOS	CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE PROTOCOLOS DE EVALUACIÓN ECOGRÁFICA DEL PACIENTE CRÍTICO EN EMERGENCIAS. DESCARGO DE PROCEDIMIENTOS ECOGRÁFICOS REALIZADOS EN UCI.	ACTUALIZACION DE CONOCIMIENTOS Y PROTOCOLOS	APLICA
5.-	EXAMINA, DIAGNOSTICA Y PRESCRIBE MEDICACION, TERAPIA U OTRA FORMA DE ASISTENCIA MEDICA INTERAL AL PACIENTE CRITICO	NUMERO DE ATENCIONES REALIZADAS Y REPORTADAS EN EL SISTEMA, EN EL SERVICIO DE CUIDADOS INTENSIVOS.	CONOCIMIENTOS DE CRITERIOS DE INGRESO DE PACIENTE AL SERVICIO DE UCI. CONOCIMIENTOS DE PROTOCOLOS DE MANEJO EN UCI. CONOCIMIENTOS DE PROCEDIMIENTOS FRECUENTES EN LA UCI. CONOCIMIENTOS CLÍNICOS Y FISIOPATOLÓGICOS DE LAS PATOLOGÍAS CON MAYOR	APLICA
6.-	ELABORA Y MANTIENE ACTUALIZADO EL REGISTRO DE PACIENTES MEDIANTE HISTORIAS CLINICAS, HOJAS DE DESCARGO Y OTROS INSTRUMENTOS DE REGISTRO, PARA UN SEGUIMIENTO Y CONTROL ADECUADO DE LA PATOLOGIA	CUMPLE CON EL LLENADO DE LOS FORMULARIOS DE REPORTE DE ATENCIONES, SOLICITUD DE EXÁMENES, DESCARGO DE MEDICACIÓN, BITACORAS Y MATRICES DEL SERVICIO.	CONOCIMIENTOS CIENTIFICOS DE LA ESPECIALIDAD, FARMACOLOGIA, CONOCIMIENTOS DE AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y GABINETE	APLICA
7.-	SE COMUNICA DE MANERA EFECTIVA CON EL PACIENTE Y SUS FAMILIARES, CUMPLE CON LOS PRINCIPIOS DE BIOÉTICA, LLENA EL CONSENTIMIENTO INFORMADO DE ACUERDO A ESTUDIOS Y FUNCIONAMIENTO DE LA RED SOCIAL Y COMUNITARIA	DA INFORMACIÓN A PACIENTE Y FAMILIARES DESDE SU AMBITO DE ACCIÓN, CUMPLE CON EL LLENADO DE FORMULARIOS DE CONSENTIMIENTO INFORMADO.	CONOCIMIENTOS DE BIOÉTICA, HABILIDAD DE COMUNICACIÓN EFECTIVA.	APLICA
8.-	CONOCIMIENTO Y ACOGIDA A LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA
9.-	PARTICIPACIÓN ACTIVA EN LA ELABORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS	NÚMERO DE PROTOCOLOS EN LOS QUE HA PARTICIPADO ACTIVAMENTE.	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUSQUEDA BIBLIOGRÁFICA, CONOCE Y SE APEGA A LOS LINEAMIENTOS HOSPITALARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS	APLICA
10.-	ASISTE Y PARTICIPA EN REUNIONES CIENTÍFICAS Y LABORALES DEL SERVICIO Y LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE MEDICINA CRÍTICA.	NÚMERO DE REUNIONES CONVOCADAS Y REUNIONES ASISTIDAS	CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUENA CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN, DISPOSICIÓN DE APRENDER Y HACER PREGUNTAS.	APLICA



Herramientas



Elemento elaborado con el objetivo de hacer más sencilla una determinada actividad o labor.



Registro de producción mensual - anual.

Matriz de verificación de administración de contratos.

Lista de diagnósticos – CIE 10

Lista de protocolos.

Lista de procedimientos.



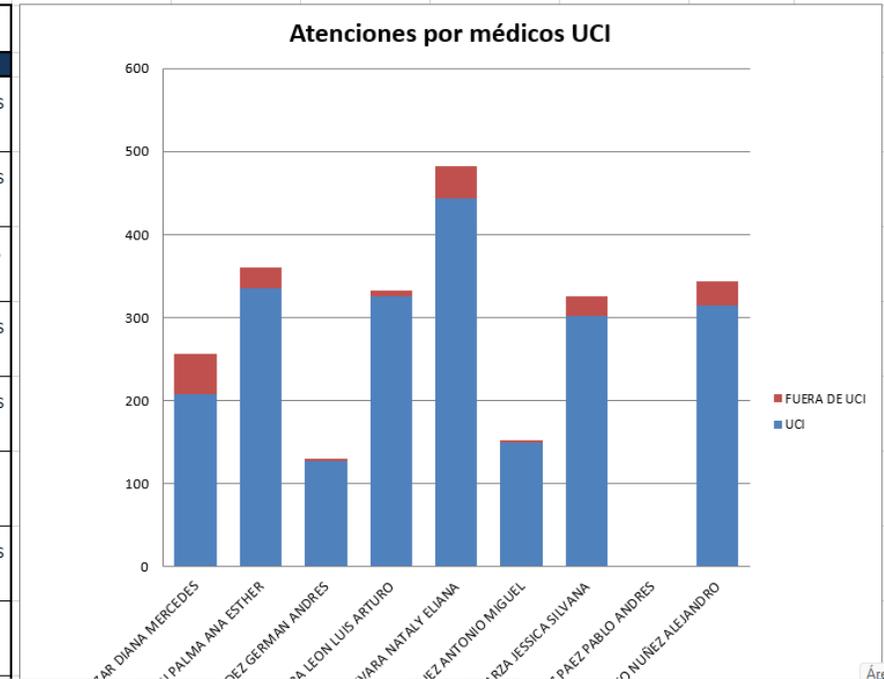
Lista de Diagnósticos

Producción del personal médicos y fisioterapia del Servicio de UCI

ENERO 2024

ATENCIONES EN UCI

NOMBRES DE PROFESIONAL	DENOMINACIÓN DEL PUE	ATENCIONES			TURNOS LABORADOS
		UCI	FUERA DE UCI	TOTAL	
1 BOMBON SALAZAR DIANA MERCEDES	MEDICO GENERAL EN FUNCIONES HOSPITALARIAS	208	48	256	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
2 GUAMAN PALMA ANA ESTHER	MEDICO ESPECIALISTA EN CUIDADOS INTENSIVOS	336	24	360	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
3 GUERRERO MENDEZ GERMAN ANDRES	MEDICO GENERAL EN FUNCIONES HOSPITALARIAS	127	3	130	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS
4 HERRERA LEON LUIS ARTURO	MEDICO ESPECIALISTA EN CUIDADOS INTENSIVOS	325	7	332	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
5 MORA GUEVARA NATALY ELIANA	MEDICO GENERAL EN FUNCIONES HOSPITALARIAS	443	40	483	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
6 ORNES RODRIGUEZ ANTONIO MIGUEL	MEDICO ESPECIALISTA EN CUIDADOS INTENSIVOS	149	3	152	REPOSO MEDICO
7 RUIZ GALARZA JESSICA SILVANA	MEDICO ESPECIALISTA EN CUIDADOS INTENSIVOS	302	24	326	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
8 VELEZ PAEZ PABLO ANDRES	MEDICO ESPECIALISTA EN CUIDADOS INTENSIVOS				





Lista de Diagnósticos

1	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	10451	19%
2	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	5877	10%
3	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	5260	9%
4	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	5211	9%
5	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	4129	7%
6	DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR	4026	7%
7	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	3218	6%
8	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2487	4%
9	AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	2175	4%
10	CEFALEA	2070	4%
11	ABDOMEN AGUDO	1914	3%
12	DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN	1600	3%
13	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	1412	3%
14	NAUSEA Y VOMITO	1149	2%
15	NEURALGIA Y NEURITIS, NO ESPECIFICADAS	991	2%
16	CONSTIPACION	896	2%
17	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	864	2%
18	TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	843	2%
19	OTRAS SINUSITIS AGUDAS	785	1%
20	OTRAS COLELITIASIS	748	1%
	Total general	56106	100%

Op Código

1 _ _ J069
IFICADA

2 _ _ J039

3 _ _ _ _

DIAGNOSTICOS PRESUNTIVOS:

INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO E
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, N
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA





Lista de Protocolos

Lista de protocolos del servicio de Emergencias		
Nombre	Realizado por	Fecha de aprobación
Crisis Hipertensiva	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Infecciones respiratorias altas	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Insuficiencia Respiratoria Aguda En Area De Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Manejo De Las Infecciones De Las Vías Urinarias No Complicadas	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Manejo De La Urolitiasis	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Atención A Usuarios En El Área De Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
Protocolo De Cefalea En Emergencia	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017
PROTOCOLO DE INFORMACION A FAMILIARES DE PACIENTES EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA - HGI	Dr. Carlos Ortega	1/3/2019
Trombolisis En Urgencias	Dr. Juan Echeverría	9/12/2017



Administración de contratos 2024

CONTRATOS 2024

N.-	Nº CONTRATO	NOMBRE PROCESO/QUIPUX DE DESIGNACIÓN	RESPONSABLES	FECHA SUSCRIPCIÓN	PLAZO	PROVEEDOR	ITEMS	CANTIDAD TOTAL A ADQUIRIR	PRECIO UNITARIO	MONTO PARCIAL	MONTO TOTAL	FORMA DE PAGO	NÚMERO DE ENTREGA O MANTENIMIENTO	FECHA MÁXIMA	FECHA REALIZADA	VALOR GENERADO	MULTA	VALOR TOTAL	OBSERVACIÓN	CUR DE PA			
1	HG-IB-062-2023	ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS DE USO GENERAL "OTOAMPLIFONO RETROAURICULAR IZQUIERDO O DERECHO PARA PÉRDIDA MODERADA A SEVEREA, MÍNIMO 16 CANALES Y OTRO QUIPUX DE DESIGNACIÓN: IESS-HG-IB-DA-2023-4402-M	Administrador: Dr. Pedro R. Torres C. Comisión de recepción: Lic. Juan Carlos Gallegos Ing. Edwin Barriga Quipux de notificación de comisión: IESS-HG-IB-DA-2023-4604-M	27/12/2023	365 DÍAS	SALUD AUDITIVA ECUADOR SAUDECCIA. LTDA Ximena Flores 0963077353	ITEM 1: Otoamplifono retroauricular izquierdo o derecho para pérdida moderada a severa. Sistema digital de sonido. Programable por computadora. Ganancia máxima: 70 dB +/- 3 dB (según 2 cc). Presión máxima de salida: 135 dB +/- 3 dB (según 2 cc). Mínimo 16 canales de procesamiento de la señal. Con control de Feedback. Con generador de ruidos para tinnitus. Con entrada de audio. Batería convencional para audífono. (60 unidades) ITEM 2: Otoamplifono retroauricular izquierdo o derecho para pérdida severa a profunda. Sistema digital de sonido. Programable por computadora. Ganancia máxima 83 dB +/- 3 dB (según 2 cc). Presión máxima de salida 144 dB +/- 3 dB (según 2 cc). Mínimo 16 canales de procesamiento de la señal. Con control de Feedback. Con generador de ruidos para tinnitus. Con entrada de audio. Batería convencional para audífono. (60 unidades)	120	\$124,00	\$14.880,00	\$14.880,00	mensual contra entrega	1	31/1/2024				\$0,00					
													2	29/2/2024				\$0,00					
													3	31/3/2024				\$0,00					
													4	30/4/2024				\$0,00					
													5	31/5/2024				\$0,00					
													6	30/6/2024				\$0,00					
													7	31/7/2024				\$0,00					
													8	31/8/2024				\$0,00					
													9	30/9/2024				\$0,00					
													10	31/10/2024				\$0,00					
													11	30/11/2024				\$0,00					
													12	31/12/2024				\$0,00					
2	HG-IB-048-2023	"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS DESFIBRILADORES DEL HOSPITAL GENERAL IBARRA; POR SUBASTA INVERSA-HG-IB QUIPUX DE DESIGNACIÓN: IESS-HG-IB-DA-2023-3829-M	Administrador: Dr. Pedro R. Torres C. Comisión de recepción: Ing. Marcelo Ortiz Tc. Israel Landázuri Ing. Edwin Barriga Quipux de notificación de comisión: IESS-HG-IB-DA-2023-3830-M	23/11/2023	365 DÍAS	SIH Medical ESTRELLA MORENO LISETH YARIBEL. 0968741158 0958603387	Mantenimiento de 12 desfibriladores Emergencia x 1 Quirófano x 2 UCI x 1 Centro obstétrico x 1 Piso 3 Cirugía - urología x 1 Piso 5 GO - MI x 1 Piso 6 Pediatría x 1 Piso 2 MI x 1 Ambulancias x 2	24	\$65,00	\$1.560,00	\$15.401,00	100% contraentrega parcial de los bienes y servicios	1 era visita de mantenimiento (5 d)	28/11/2023	7/12/2023	\$873,60	\$0,00	\$873,60	Pendiente 1 desfibrilador xq no estaba la ambulancia				
							2da visita de mantenimiento (180 d)						21/5/2024			\$0,00							
							Batería desfibrilador	3	\$697,00	\$2.091,00						Una entrega (45 d)	7/1/2024			\$0,00		ATRASADO?	
							Juego de paletas adulto y cable ECG	10	\$1.175,00	\$11.750,00						Una entrega (45 d)	7/1/2024			\$0,00		ATRASADO?	

Identificación de problemas – Nudos Críticos:

Método de Identificación: Lluvia de ideas

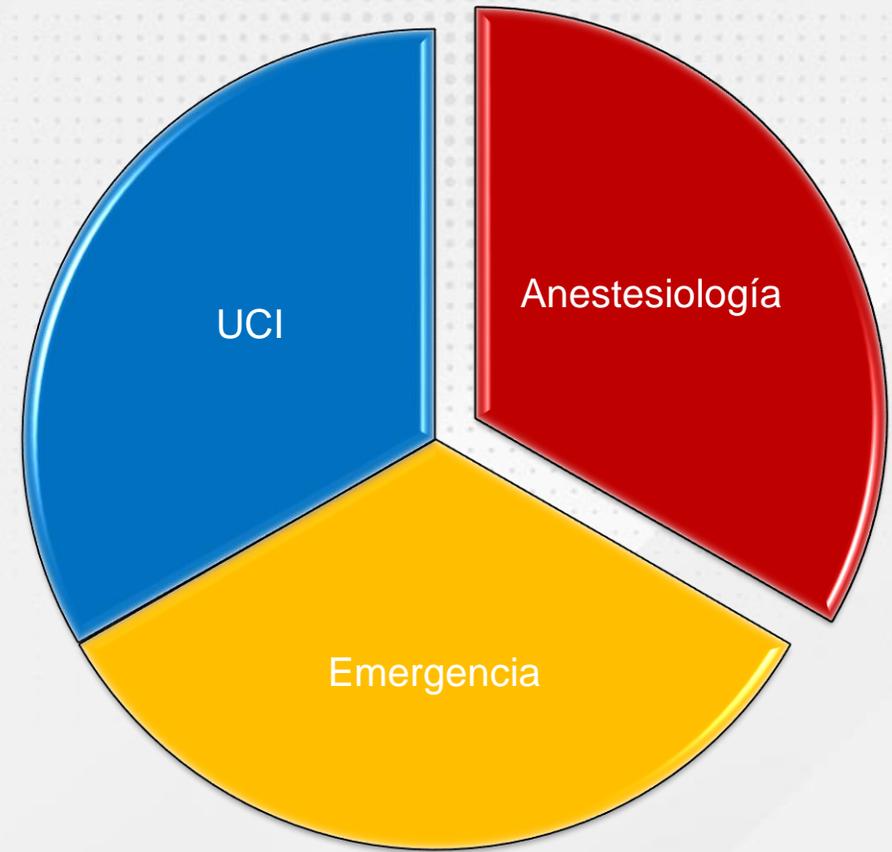
Áreas críticas:



¿Cuáles son los principales problemas en el área de UCI?

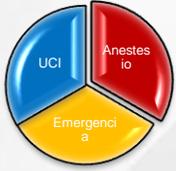
- Problema 1:
- Problema 2:
- Problema 3:
- Problema 4:
- Problema 5:

Anestesiología 2023 - 2024



Hospital General Ibarra

Dirección Técnica de Medicina Crítica



Áreas Críticas: Anestesiología



Personal:

10 médicos
especialistas

-- médicos generales en
funciones hospitalarias

6 posgradistas



Equipos médicos:

Mesas quirúrgicas

Monitores

Bombas de infusión

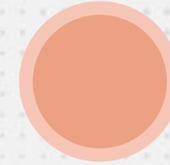
Coche de paro

Máquinas de anestesia

Torre de video

Electrobisturi

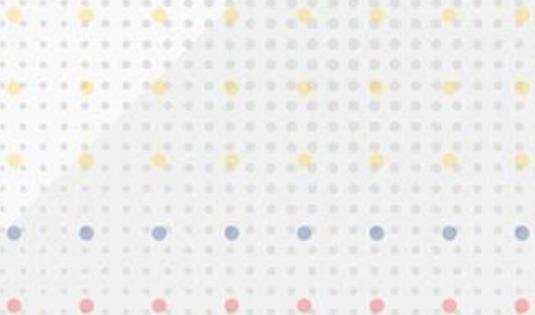
Lámparas cielíticas

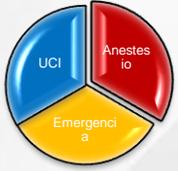


Espacio físico:

Quirófano central

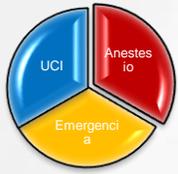
Centro obstétrico





Planes de compra Anestesiología - Quirófano:

- Equipos validados:
 - Electrobisturi → Subasta Inversa
 - Mesa quirúrgica → Subasta Inversa
- Equipos en fase de validación:
 - ---
- Equipos que se requiere iniciar proceso para validación:
 - Máquina de anestesia

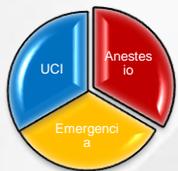


Unidad Requirente:



PROCESO	1. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD	2. STOCK DE BODEGA	3. CERTIFICADO DE CATALOGO ELECTRÓNICO	4. ESTUDIO DE MERCADO	5. Certificación PAC	6. TERMINO DE REFERENCIA	7. PARTIDA PRESUPUESTARIA	8. CHECK LIST Y VALIDACIÓN DE FIRMAS
NRO:	1.1. Certificación PAP			4.1 Adjudicaciones similares				
	1.2. Solicitud de certificación PAP							
	1.3. Informe de justificación de necesidad							
	1.4. Informe de publicación							
	1.5. Requerimiento							
	2.1. Solicitud certificado stock bodega (quipux de respuesta)							
	2.2. Certificado de stock de bodega							
	3.1. Solicitud de certificado de catálogo electrónico (quipux de respuesta)							
	3.2. Certificado de catálogo electrónico							
	4.1.1.1 Contrato			4.1.1 Carpeta de adjudicación con el número de contrato	4.2 Proformas			
	4.1.1.2 Resumen información esencial del contrato				4.2.1 Carpeta de cada proforma			
	4.1.2 Búsqueda de procesos de contratación							
	4.1.3 Búsqueda SOCE							
	4.2.1.1 Necesidad de contratación y recepción proforma - enviar							
	4.2.1.2 Documentación de empresa que proforma							
	4.2.1.3 Proforma							
	4.3 Análisis de mercado xlsx							
	4.4 Cuadro comparativo de proformas							
4.5 Anexo 1 Búsqueda proveedores								
4.6 Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares								
4.7 Estudio de mercado								
5.1 Solicitud de Certificación PAC								
5.2 Certificación PAC (1x cada partida presupuestaria)								
6.1 TDR								
7.1 Solicitud Partida Presupuestaria								
7.2 Certificación de partida Presupuestaria								
8.1 Validación de firmas								
8.2 Check List								
8.3 Autorización de inicio								

- Informe de Justificación de necesidad.
- Informe de análisis de proformas y adjudicaciones similares.
- Términos de referencia.



Procedimientos: Anestesiología

Procedimiento	Opción código	Opción	Item	Descripción
Arteriodisección	704	Sistema cardiovascular	36625	CATERIZACION ARTERIAL PARA MUESTRAS, POR DISECCION DIRECTA
Broncoscopia	702	Procedimientos generales	31645	BRONCOSCOPIA CON ASPIRACION TERAPEUTICA DEL ARBOL TRAQUEO BR
Catéter venoso central	704	Sistema cardiovascular	36011	COLOCACION CATETER VENOSO, RAMAS DE PRIMER ORDEN
Cricotomía	702	Procedimientos generales	31605	TRAQUEOSTOMIA DE EMERGENCIA MEMBRANA CRICOTIROIDEA
Doppler transcraneal	705	Medicina de especialidad	3886	DOPPLER TRANSCRANEAL ARTERIAS INTRACRANEALES, COMPLETO.
Ecocardiograma hemodinámico	701	Procedimientos especiales	550140	ECOCARDIOGRAFIA (*) (**)
Ecografía abdominal FAST - VEXUS	705	Medicina de especialidad	76700	ECOGRAFIA ABDOMINAL, RASTREO B TIEMP REAL, DOCUMENT; COMPLET
Ecografía de tórax	705	Medicina de especialidad	76604	ECOGRAFIA DE TORAX, RASTREO B EN TIEMPO REAL, DOCUMENTACION
Electrocardiograma	701	Procedimientos especiales	550123	ELECTROCARDIOGRAMA DE REPOSO: INCLUYE INFORME MEDICO
Fibrinolisis ECV	704	Sistema cardiovascular	37195	TROMBOLISIS CEREBRAL, POR INFUSION INTRAVENOSA.
Gasometría arterial	701	Procedimientos especiales	241064	GASIMETRIA ARTERIAL (CADA MUESTRA)
Gasometría venosa central	701	Procedimientos especiales	241153	GASES ARTERIALES Y VENOSOS MIXTOS, EXTRACCION PERIFERICA, O2
Guía de eco para acceso vascular	705	Medicina Especialidad	76937	GUIA ECOGRAFICA PRA ACCESO VASCULAR, VISUALIZACION CN RGSTRO
Guía de eco para pericardiocentesis	705	Medicina Especialidad	76930	GUIA ECOGRAFICA PARA PERICARDIOCENTESIS
Linea arterial	704	Sistema cardiovascular	36620	CATETER ARTERIAL PARA MONITOREO O TRANSFUSION
Marcapasos transvenoso	704	Sistema cardiovascular	33210	INSERCIÓN O REEMPLAZO DE ELECTRODO TEMPORAL TRANSVENOSO, UNI
Orointubación	705	Medicina de especialidad	31500AA	INTUBACION ENDOTRAQUEAL PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA.
Paracentesis	702	Procedimientos generales	65800	PARACENTESIS DE CAMARA ANTERIOR PARA ASPIRACION DIAGNOSTICA
Pericardiocentesis	704	Sistema cardiovascular	33010	PERICARDIOCENTESIS. (INICIAL)
Punción lumbar	701	Procedimientos especiales	261043	PUNCION LUMBAR
Reanimación cardiopulmonar RCP	710	Equipos especiales	700004	COCHE PARO REANIMACION CARDIOPULMONAR SOLO UCI O EMERGENCIA
Sonda naso u orogástrica	702	Procedimientos generales	43752	COLOCACION DE TUBO NASO U OROGASTRICO, QUE REQUIERA LA HABIL
Sonda vesical	702	Procedimientos generales	51702	INSERCIÓN DE CATETER VESICAL TEMPORAL, SIMPLE, (EJ.: FOLEY).
Suturas por planos	702	Procedimientos generales		SUTURA DE HERIDAS POR PLANOS ...
Toracocentesis	702	Procedimientos generales	32421	TORACOCENTESIS, PARA ASPIRACION, PRIMERA VEZ O SUBSECUENTE
Transfusión de componentes sanguíneos	701	Procedimientos especiales	370021	TRANSFUSION DE COMPONENTES SANGUINEOS
Traqueostomía	702	Procedimientos generales	31603	TRAQUEOSTOMIA, PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA; TRANSTRAQUEAL
Tubo torácico	702	Procedimientos generales	32422	TORACOCENTESIS CON COLOCACION DE TUBO TORACICO



Herramientas



Elemento elaborado con el objetivo de hacer más sencilla una determinada actividad o labor.



Registro de producción mensual - anual.

Matriz de verificación de administración de contratos.

Lista de diagnósticos.

Lista de protocolos.

Metas servicio anestesiología

#	PRODUCTOS/SERVICIOS	INDICADOR	MET. PROYEC
1	MANEJO ANESTÉSICO DEL PROCEDIMIENTO TRANSOPERATORIO CON ANESTESIA CONDUCTIVA EN CENTRO QUIRÚRGICO	NÚMERO DE ANESTESIAS CONDUCTIVAS EN CENTRO OBSTÉTRICO	1300
2	MANEJO ANESTÉSICO DEL PROCEDIMIENTO TRANSOPERATORIO CON ANESTESIA GENERAL EN CENTRO QUIRÚRGICO	NÚMERO DE ANESTESIAS GENERALES EN CENTRO OBSTÉTRICO	1000
3	MANEJO ANESTÉSICO DEL PROCEDIMIENTO TRANSOPERATORIO CON ANESTESIA LOCAL EN CENTRO QUIRÚRGICO	NÚMERO DE ANESTESIAS LOCALES EN CENTRO OBSTÉTRICO	120
4	MANEJO ANESTÉSICO DEL PROCEDIMIENTO TRANSOPERATORIO CON ANESTESIA CONDUCTIVA O GENERAL EN CENTRO OBSTÉTRICO.	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS ANESTÉSICOS EN CENTRO OBSTÉTRICO	600
5	MANEJO DE PACIENTES PARA SEDACION EN SERVICIO DE GASTROENTEROLOGIA	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS CON SEDACIÓN EN EL SERVICIO DE GASTROENTEROLOGÍA	1150
6	RECUPERACIÓN DE PACIENTE EN CENTRO QUIRÚRGICO	NÚMERO DE PACIENTES RECUPERADOS EN EL CENTRO QUIRÚRGICO	2300
7	RECUPERACIÓN DE PACIENTE EN CENTRO OBSTÉTRICO	NÚMERO DE PACIENTES RECUPERADOS EN EL CENTRO OBSTÉTRICO	600
8	RECUPERACIÓN DE PACIENTE EN CENTRO DE GASTROENTEROLOGÍA	NÚMERO DE PACIENTES RECUPERADOS EN EL CENTRO GASTROENTEROLOGÍA	1150
9	RESPUESTA DE INTERCONSULTAS (MANEJO DEL DOLOR) EN PACIENTE EN EMERGENCIA Y HOSPITALIZACIÓN.	NÚMERO DE INTERCONSULTAS PARA MANEJO DE DOLOR	50
10	VALORACIONES PREANESTÉSICAS DE PACIENTES AMBULATORIOS Y HOSPITALIZADOS	NÚMERO DE VALORACIONES PREANESTÉSICAS	2300
11	ELABORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE LA UNIDAD	NÚMERO DE PROTOCOLOS DEL SERVICIO ELABORADOS	5

Nº	PRODUCTOS O SERVICIOS QUE INSUME:	PRODUCTO INTERMEDIO:	CONOCIMIENTOS
1.-	MANEJO DEL PACIENTE EN ANESTESIA GENERAL EN CIRUGÍAS PROGRAMADAS.	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, INDUCCIÓN, TRANSOPERATORIO, RECUPERACIÓN.	PROTOCOLO Y NORMAS DE MANEJO EN ANESTESIA GENERAL
2.-	MANEJO DEL PACIENTE EN ANESTESIA CONDUCTIVA EN CIRUGÍAS PROGRAMADAS.	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, BLOQUEO RAQUÍDEO.	PROTOCOLO Y NORMAS EN ANESTESIA RAQUÍDEA
3.-	COLOCACIÓN DE CATÉTERES PERIDURALES EN CIRUGÍAS PROGRAMADAS.	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, COLOCACIÓN DE CATÉTER PERIDURAL.	PROTOCOLO Y NORMAS EN EL MANEJO DE CATETERES EPIDURALES
4.-	VIGILANCIA Y MANEJO DEL PACIENTE EN RECUPERACIÓN.	MONITORIZACIÓN AL PACIENTE QUE EMERGE DE ANESTESIA GENERAL O REGIONAL, CONTROL DE DOLOR AGUDO, MANEJO Y EVALUACIÓN INMEDIATA DEL PACIENTE CON COMPLICACIONES.	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS TÉCNICOS DE LA ESPECIALIDAD SOBRE MANEJO DEL PACIENTE EN LA SALA DE RECUPERACIÓN
5.-	EVALUACIÓN DE PACIENTES QUE VAYAN A SER INTERVENIDOS EN CASO DE EMERGENCIA O UCI.	NUMEROS DE PACIENTES QUE SON INTERVENIDOS DE EMERGENCIA, PREMEDICACION, INDUCCION, TRANSOPERATORIO, TRANSPORTE A UCI.	PROTOCOLO Y NORMAS EN MANEJO DE PACIENTE CRITICO
6.-	EVALUACIÓN Y MANEJO DE PACIENTES OBSTÉTRICAS EN CASO DE EMERGENCIA.	NUMERO DE PACIENTES REALIZADOS, BLOQUEO RAQUIDEO, TRANSQUIRURGICO, RECUPERACIÓN.	PROTOCOLO Y NORMAS EN EL MANEJO DE LAS PACIENTES OBSTETRICAS
7.-	PARTICIPA ACTIVAMENTE EN LA ACTUALIZACIÓN Y ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS DEL SERVICIO	NÚMERO DE PROTOCOLOS EN LOS QUE SE HA PARTICIPADO (2)	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS TÉCNICOS DE LA ESPECIALIDAD, BUSQUEDA BIBLIOGRÁFICA, CONOCE Y SE APEGA A LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS HOSPITALARIOS.
8.-	CONOCIMIENTO Y ACOGIDA A LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y ACTIVACIÓN DE CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	APLICA LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD Y PLANES DE CONTINGENCIA Y ACTIVACIÓN DE CÓDIGOS HOSPITALARIOS.	CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, PLANES DE CONTINGENCIA Y ACTIVACIÓN DE CÓDIGOS HOSPITALARIOS.
9.-	EVALUACIÓN DE PACIENTES QUE SE SOLICITA VALORACIÓN PARA MANEJO DEL DOLOR.	NÚMERO DE INTERCONSULTAS CONTESTADAS PARA MANEJO DEL DOLOR.	PROTOCOLO Y NORMAS DE MANEJO DEL DOLOR
10.-	EVALUACIÓN DE PACIENTES HOSPITALIZADOS Y AMBULATORIOS PARA CHEQUEO PREANESTÉSICO.	NÚMERO DE CHEQUEOS PREANESTÉSICOS.	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS TÉCNICOS DE LA ESPECIALIDAD SOBRE EL CHEQUEO PREANESTÉSICO, APLICACIÓN DE PROTOCOLO HOSPITALARIO.

Metas anestesiología:



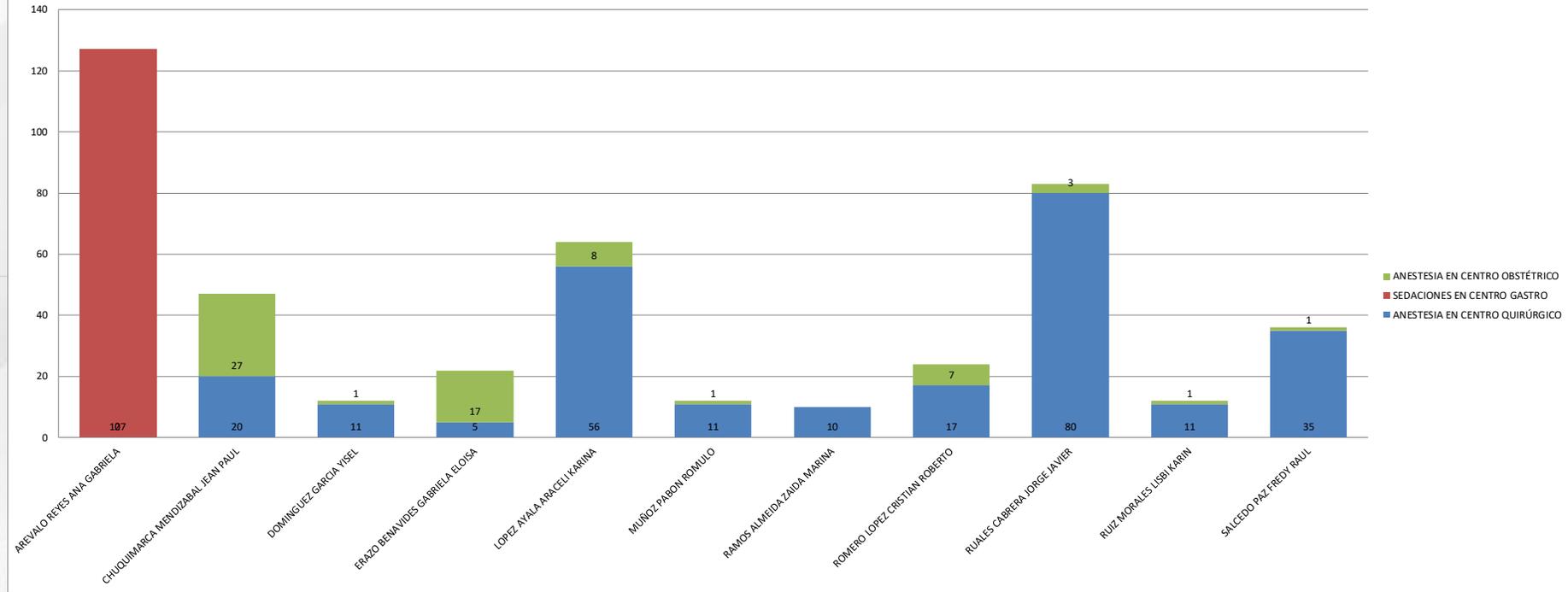
Producción 2024

Producción del personal médicos del Servicio de Anestesiología

ENERO 2024

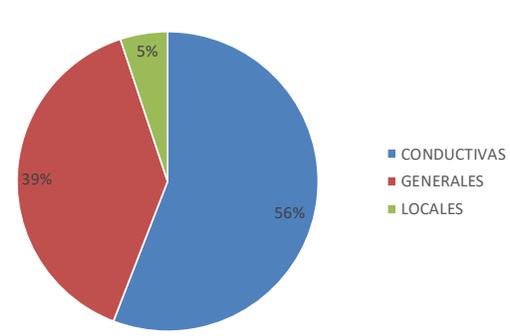
PROFESIONAL		ATENCIÓNES										
MEDICO	DENOMINACIÓN DEL PUESTO	CONDUCTIVAS EN CENTRO QUIRÚRGICO	GENERALES EN CENTRO QUIRÚRGICO	LOCALES EN CENTRO QUIRÚRGICO	ANESTESIA EN CENTRO QUIRÚRGICO	SEDACIONES EN CENTRO GASTRO	ANESTESIA EN CENTRO OBSTÉTRICO	TOTAL PROCEDIMIENTOS ANESTÉSICOS	VALORACIONES PREANESTÉSICAS	INTERCONSULTAS	PRODUCCIÓN TOTAL ANESTESIO	OBSERVACIONES
1	AREVALO REYES ANA GABRIELA				0	127		127	25	1	153	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
2	CHUQUIMARCA MENDIZABAL JEAN PAUL	10	9	1	20		27	47	25		72	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
3	DOMINGUEZ GARCIA YISEL	6	3	2	11		1	12	25	1	38	VACACIONES PROGRAMADAS 15 DÍAS
4	ERAZO BENAVIDES GABRIELA ELOISA	3	2		5		17	22	25		47	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
5	LOPEZ AYALA ARACELI KARINA	32	22	2	56		8	64	25	1	90	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
6	MUÑOZ PABON ROMULO	8	3		11		1	12	25		37	PERMISO POR CALAMIDAD 10 AL 23 DE NOV
7	RAMOS ALMEIDA ZAIDA MARINA	5	5		10			10	25	1	36	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
8	ROMERO LOPEZ CRISTIAN ROBERTO	8	9		17		7	24	25		49	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
9	RUALES CABRERA JORGE JAVIER	51	22	7	80		3	83	25	1	109	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
10	RUIZ MORALES LISBI KARIN	5	6		11		1	12	12	1	25	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
11	SALCEDO PAZ FREDY RAUL	15	19	1	35		1	36	13	1	50	CUMPLE CON LAS ATENCIONES ESTABLECIDAS
TOTAL		143	100	13	256	127	66	449	250	7	706	

Atenciones médicas Anestesiología

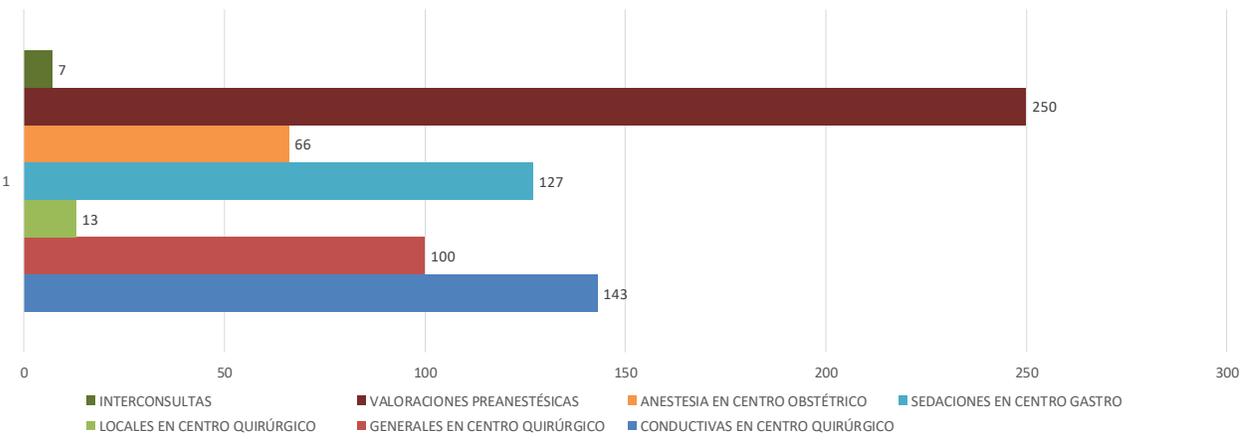


PRODUCCIÓN CENTRO QUIRÚRGICO	Nro procedimientos
CONDUCTIVAS	143
GENERALES	100
LOCALES	13

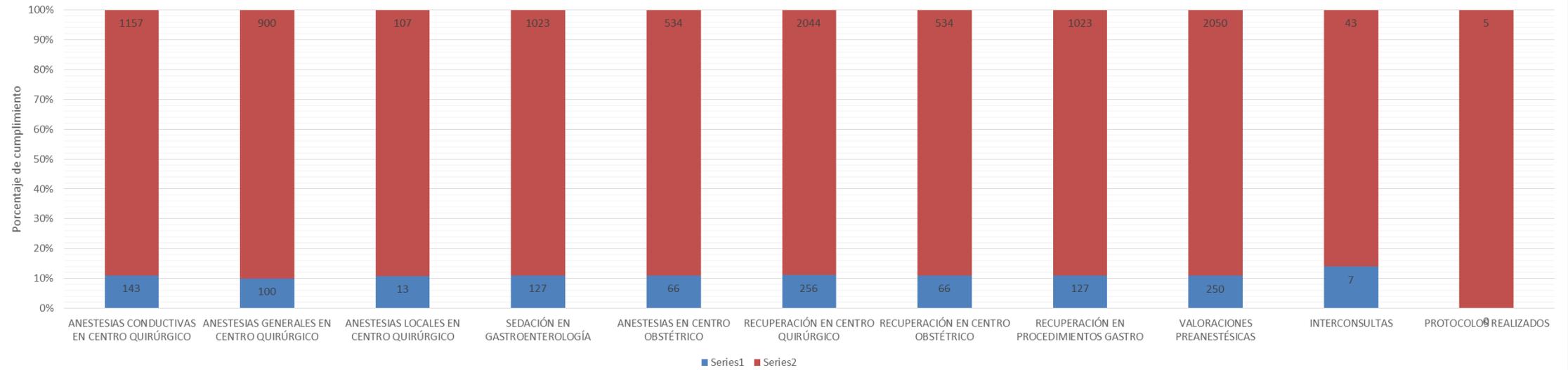
Producción Anestésica de Centro Quirúrgico



Atención mensual de Anestesiología



Cumplimiento de metas



Identificación de problemas – Nudos Críticos:

Método de Identificación: Lluvia de ideas

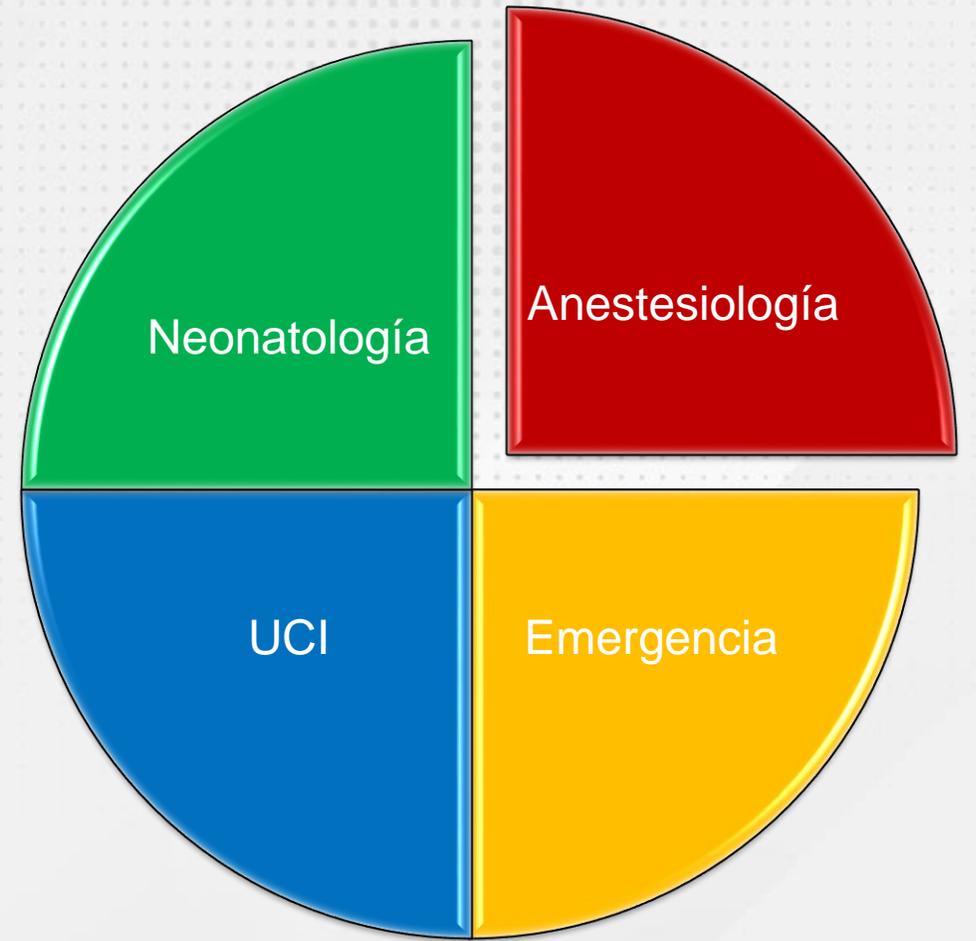
Áreas críticas:



¿Cuáles son los principales problemas en el área de UCI?

- Problema 1:
- Problema 2:
- Problema 3:
- Problema 4:
- Problema 5:

Neonatología 2024....??



Hospital General Ibarra
Dirección Técnica de Medicina Crítica

www.iess.gob.ec



[@IESSec](https://twitter.com/IESSec)



[@IESSecu](https://facebook.com/IESSecu)



[@iess.ec](https://instagram.com/iess.ec)

