

#### BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS DE LA REPUBLICA DE PANAMA DIRECCION NACIONAL DE EXTINCION BUSQUEDA Y RESCATE SECCION CONTROL DE RADIO



REGISTRO NACIONAL PRELIMINAR DEL AÑO 2020 DE EMERGENCIAS ATENDIDAS DESDE EL 1 DE ENERO AL 31 DE MAYO .

EMERGENCIA						ALSIDEMATO						
EMERGENCIA	PANAMA	COLON	DAVID	CHORRERA	HERRERA	BOCAS DEL TORO	BUGABA	COCLE	LOS SANTOS	VERAGUAS	CHEPO	TOTAL
INCENDIO												
Incendios Estructurales	69	6	14	18	6	16	21	16	10	9	20	205
Vehículo incendidos	60	14	6	26	5	2	8	10	10	7	5	153
Herbazal Incendiado	757	206	164	874	193	18	387	695	378	438	318	4428
Forestal	2		1	_		-	4	6	1			14
Barcos Incendiado				1							1	2
RESCATES												
Accidentes Automóvilisticos	72	74	87	100	73	25	104	121	74	119	53	902
Accidente de Navíos												0
Accidente de Aviación	1		1				3					5
Abejas Africanizadas	684	117	148	599	356	78	335	247	665	459	236	3924
Persona Atrapada en Ascensor	19	2	1	2				1			5	30
Puerta Cerrada	13		2	4			2	1	4		1	27
Derrumbes	4	2		1								7
Inundaciones				1			2		1		1	5
Sismo												0
Terremoto												0
Materiales peligrosos	5		1		2		1					9
OTROS												
Heridos	119	56	59	256	137	64	149	235	95	437	407	2014
Comida Quemada	12		1	2	3		2	2	1	1		24
Conato de Incendio	5	15									2	22
Cooperación	126	11	2	61		81	13	23	22	60	194	593
Avión con Desperfecto Mecánico	1											1
Estufa Incendiada			1	1			1			1		4
Alarma Activada	20	4	4	5		2	6	1	3	2	2	49
Basura Incendiada	303	90	22	141	11	24	60	102	130	71	32	986
Falsa Alarma	74	8	13	90		24	8	50	41	12	5	325
Captura de Animales	33	12	22	37	11	8	27	35	58	21	25	289
Quema controlada	12		1	10		0	4	15	37	1		80
Escape de Gas	196	13	6	41	8	7	6	10	8	10	4	309
Desperfecto Eléctrico	86	27	24	56	35	51	56	26	169	57	35	622
Derrame de Combustible	50		2	3		1	2	1	1	1		61
Árbol Caido	44	20	41	52	13	37	43	34	69	13	25	391
Amenaza Bomba												0
Alarma	64		7	4	16	1	12	14	12	6	4	140
Simulacro	2			2				1		1		6
Desalojo												0
Trasiego						1						1
Escombros	5			1								6
Vigilia de Barco con Carga Peligrosa	267											267
Total	3105	677	630	2388	869	440	1256	1646	1789	1726	1375	15901







### Casos Covid-19 atendidos por región

EMER. MÉDICAS POR ZONAS REGIONALES	Casos Covid-19 (29 de Marzo al 27 de Abril)	Casos Nuevos (27 de Abril al 27 de Mayo)	Total
PANAMÁ CENTRO	34	9	43
COLÓN	2	1	3
CHIRIQUÍ ORIENTE	1	1	2
PANAMÁ OESTE	5	5	10
HERRERA	0	0	0
BOCAS DEL TORO	0	0	0
CHIRIQUÍ OCCIDENTE	0	0	0
COCLÉ	5	16	21
LOS SANTOS	0	0	0
VERAGUAS	0	0	0
PANAMÁ ESTE	4	7	11
Total	51	39	90

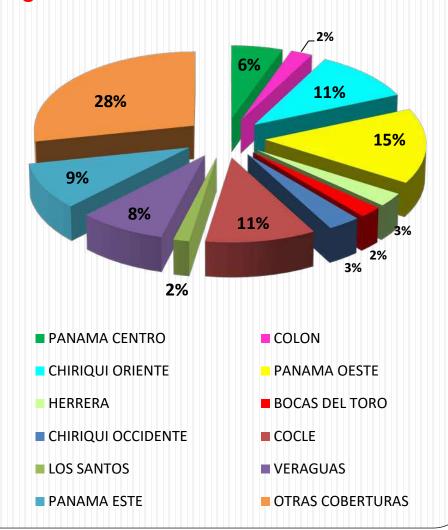




#### Se dieron un total de 733 salidas de emergencias las cuales están divididas así:

- Se **atendieron 526 emergencias** médicas. Las cuales representan un 72%
- Salidas bomberiles de emergencias: 207 cubierta por S.A.M.E.R. representadas en un 28 %.

EMER. MÉDICAS POR ZONAS REGIONALES	TOTAL
PANAMÁ CENTRO	40
COLÓN	17
CHIRIQUÍ ORIENTE	79
PANAMÁ OESTE	113
HERRERA	20
BOCAS DEL TORO	16
CHIRIQUÍ OCCIDENTE	23
COCLÉ	77
LOS SANTOS	11
VERAGUAS	61
PANAMÁ ESTE	69
SUB. TOTAL	526
OTRAS COBERTURAS BOMBERILES	207
TOTAL FINAL	733

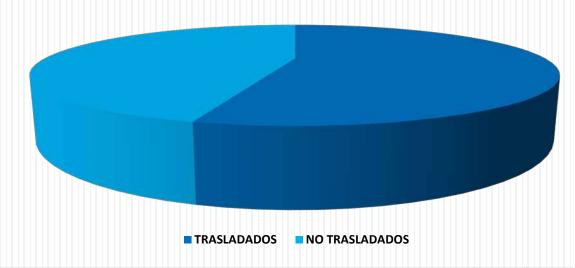






#### **SALIDAS DE EMERGENCIA:**

Se dieron 526 salidas para atenciones médicas de urgencias, realizadas por S.A.M.E.R. a nivel nacional, de las cuales se trasladaron un 54% y un 45% no se trasladaron, ya sea porque rechazaron el traslado, no ameritaba o decidieron trasladarse por sus propios medios.



		ZONAS REGIONALES											
TRASLADO PRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	PANAMÁ CENTRO	COLÓN	CHIRIQUI ORIENTE (DAVID)	PANAMÁ OESTE	I HEDDEDA	BOCAS DEL TORO	CHIRIQUÍ OCCIDENTE (BUGABA)	COCLÉ	LOS SANTOS	VERAGUAS	PANAMÁ ESTE	TOTAL	%
TRASLADADOS	26	12	22	45	12	15	14	39	8	44	49	286	54%
NO TRASLADADOS	14	5	57	68	8	1	9	38	3	16	20	239	45%
OTRAS INSTITUCIONES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	О	0	0	0%
SIN DATOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0%
TOTAL DE PACIENTES TRASLADADOS	40	17	79	113	20	16	23	77	11	61	69	526	100%



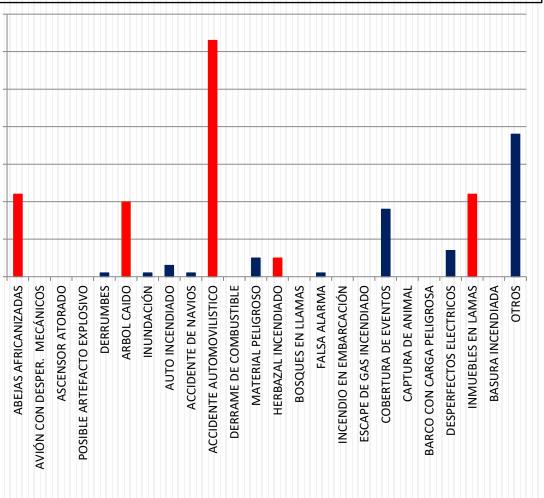


OTROS TIPOS DE SALIDAS DE CUBIERTAS.

Siendo un total de 207 salidas

En la siguiente gráfica, se muestra que los accidentes automovilísticos representan el 30%. Las abejas africanizadas y los inmuebles en llama con un 11% cada uno, y los arboles caídos representan 10% de las emergencias a nivel nacional.

OTRAS COBERTURAS	TOTAL	%
ABEJAS AFRICANIZADAS	22	11%
AVIÓN CON DESPER. MECÁNICOS	0	0%
ASCENSOR ATORADO	0	0%
POSIBLE ARTEFACTO EXPLOSIVO	0	0%
DERRUMBES	1	0%
ARBOL CAIDO	20	10%
INUNDACIÓN	1	0%
AUTO INCENDIADO	3	1%
ACCIDENTE DE NAVIOS	1	0%
ACCIDENTE AUTOMOVILISTICO	63	30%
DERRAME DE COMBUSTIBLE	0	0%
MATERIAL PELIGROSO	5	2%
HERBAZAL INCENDIADO	5	2%
BOSQUES EN LLAMAS	0	0%
FALSA ALARMA	1	0%
INCENDIO EN EMBARCACIÓN	0	0%
ESCAPE DE GAS	0	0%
COBERTURA DE EVENTOS	18	9%
CAPTURA DE ANIMAL	0	0%
BARCO CON CARGA PELIGROSA	0	0%
DESPERFECTOS ELÉCTRICOS	7	3%
INMUEBLES EN LLAMAS	22	11%
BASURA INCENDIADA	0	0%
OTROS	38	18%
TOTAL	207	100%





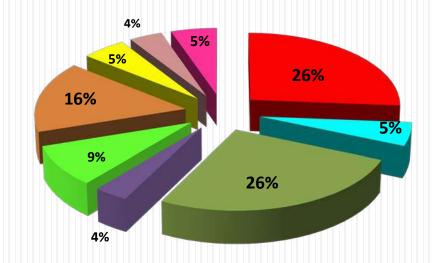


#### TIPOS DE URGENCIAS

### En esta gráfica se muestra un total de 526 casos:

- ✓ Las cuales el 26% han sido de tipo médicas, en adultos.
- ✓ Un 26% en urgencias quirúrgicas, en adultos.
- ✓ Y un 16%, urgencias médicas geriátricas.

TIPOS DE URGENCIAS	SUB. TOTAL	%
Urgencias Quirúrgicas (Traumas-Adulto)	138	26%
Urg. Quirúrgicas (Traumas-niño y lactato)	27	5%
Urgencias Médicas (Adulto)	138	26%
Urgencias Médicas (niño y lactante)	18	3%
Urgencias Ginecobstétrica	47	9%
Urgencias Médicas Geriátricas	83	16%
Urgencias Quirúrgicas Geriátricas	27	5%
Urgencias por Intoxicación	20	4%
Sin dato (S/D)	28	5%
TOTAL	526	100%



- Urgencias Quirurgicas (Traumas-Adulto)
- Urgencias Médicas (Adulto)
- Urgencias Ginecobstétrica
- Urgencias Quirurgicas Geriatricas
- Sin dato (S/D)

- Urg. Quirurgicas (Traumas-niño y lactato)
- Urgencias Médicas (niño y lactante)
- Urgencias Médicas Geriatricas
- Urgencias por Intoxicación



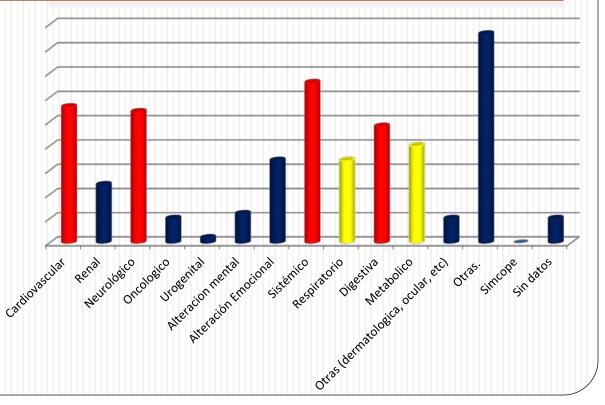


### URGENCIAS MÉDICAS

EMERG. MEDICAS	TOTAL	%
Cardiovascular	28	12%
Renal	12	5%
Neurológico	27	11%
Oncológico	5	2%
Urogenital	1	0%
Alteración mental	6	2%
Alteración Emocional	17	7%
Sistémico	33	14%
Respiratorio	17	7%
Digestiva	24	10%
Metabólico	20	8%
Otras (dermatológica, ocular, etc.)	5	2%
Otras.	43	18%
Sincope	0	0%
Sin datos	5	2%
TOTAL	243	100%

En esta gráfica se muestra que de los 240 casos presentados a nivel nacional, los que más prevalecieron fueron:

- En primer lugar, de color rojo, las de tipo sistémicas con 14%, las cardiovascular con 12%, las neurológicas con 11% y Digestivas con 10% respectivamente
- En segundo lugar, de amarillo las metabólicas con 8% y las respiratorias con 7%.

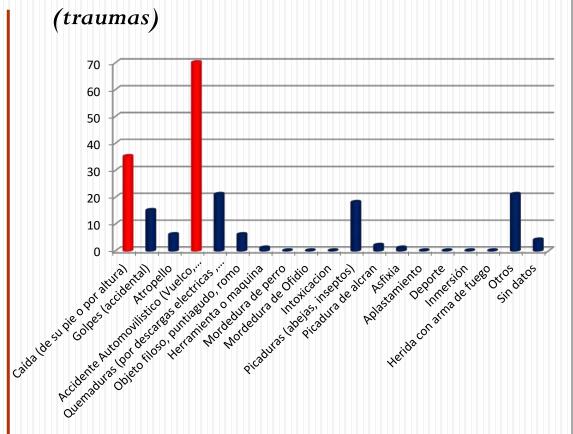






Estadística de los agentes de lesión en las urgencias quirúrgicas

AGENTES DE LESION	TOTAL	%
Caída (de su pie o por altura)	35	18%
Golpes (accidental)	15	8%
Atropello	6	3%
Accidente Automovilístico (Vuelco, colisión, choque)	70	35%
Quemaduras (por descargas eléctricas , Sustancias caliente, químicos, inhalación de gases calientes)	21	11%
Objeto filoso, puntiagudo, romo	6	3%
Herramienta o máquina	1	1%
Mordedura de perro	0	0%
Mordedura de Ofidio	0	0%
Intoxicación	0	0%
Picaduras (abejas, insectos)	18	9%
Emponzoñamiento escorpiónico	2	1%
Asfixia	1	1%
Aplastamiento	0	0%
Deporte	0	0%
Inmersión	0	0%
Herida con arma de fuego	0	0%
Otros	21	11%
Sin datos	4	2%
TOTAL	200	100%

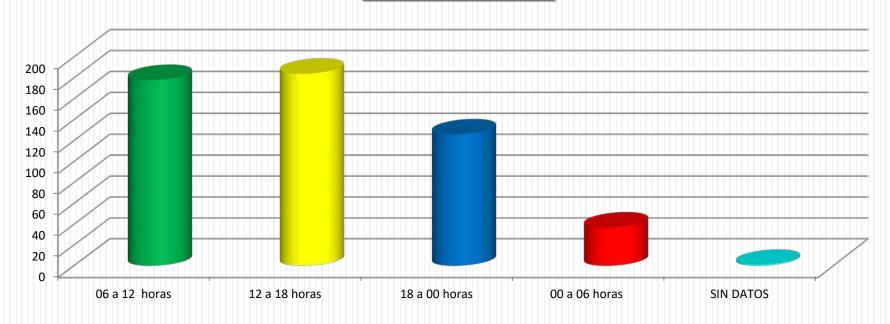


De las 200 urgencias quirúrgicas (traumas) presentadas en esta gráfica, las que más prevalecieron fueron por accidentes automovilísticos con 70 casos, representando un 35 %, luego las caídas con 35 casos con un 18%.





#### RANGO DE HORAS



#### En la siguiente gráfica se muestra que:

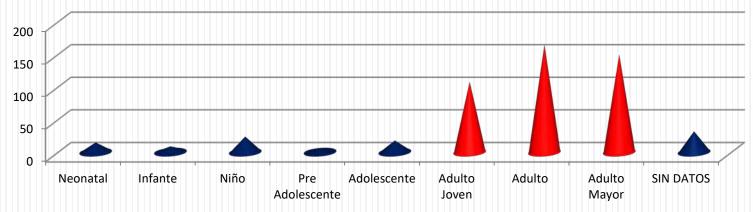
- ✓ Entre las 12:00 hrs. a 18:00 hrs. (vespertino) Siendo este período de tiempo, los más solicitados para la atención de emergencias, representando un 35%.
- ✓ Seguido de las 06:00 hrs. a las 12:00 hrs. 34 %.
- ✓ De las **18:00 a 00:00 hrs**. a un 24 %.
- ✓ Y de 00:00 hrs. a 6:00 hrs. se evaluó un 7 %.

PERIODO DE HORAS	SUB. TOTAL	%
06 a 12 horas / MAÑANA	178	34%
12 a 18 horas / TARDE	184	35%
18 a 00 horas / NOCHE	126	24%
00 a 06 horas / MADRUGADA	37	7%
SIN DATOS	1	0%
TOTAL	526	100%





#### 526 ATENCIONES SEGÚN EL RANGO DE EDADES.



### Siendo estas las de mayor incidencias

√ 31 a 60 años con 165 casos, en un 31 %.

✓ >60 años con 150 casos, representando un 29 %.

√ 19 a 30 años con 108 casos, en un 21 %.

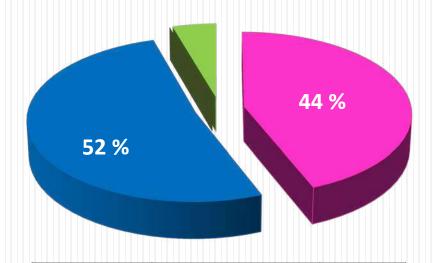
EDADES	EDADES	TOTAL	%
Neonatal	0-1	15	3%
Infante	2-3 años	9	2%
Niño	4-12 años	24	5%
Pre Adolescente	13-15 años	5	1%
Adolescente	16-18 años	18	3%
Adulto Joven	19-30 años	108	21%
Adulto	31-60 años	165	31%
Adulto Mayor	60 años y más	150	29%
SIN D	ATOS	32	6%
TO	ΓAL	526	100%





### SEGÚN GÉNERO

La mayor cantidad de pacientes atendidos, han sido del sexo masculino con 271 casos (52%) y del sexo femenino con 231 (44%) casos.



GENERO	SUB. TOTAL	%
Femenino	231	44%
Masculino	271	52%
Sin Datos	24	5%
TOTAL	526	100%

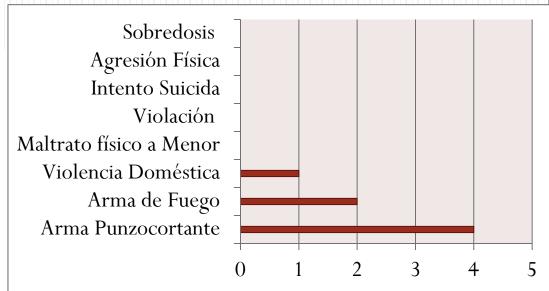




Casos médico- legales presentados en las atenciones

médicas pre hospitalarias

En la siguiente gráfica se muestra, que de los casos médico legales presentados en las atenciones médicas pre hospitalarias de S.A.M.E.R., el 57% por arma punzocortante, el 29% por arma de fuego y el 14% por violencia domestica, siendo en total 7 casos atendidos en este tiempo.



CASOS MEDICOS LEGALES	SUB. TOTAL	%
Arma Punzocortante	4	57%
Arma de Fuego	2	29%
Violencia Doméstica	1	14%
Maltrato físico a Menor	0	0%
Violación	0	0%
Intento Suicida	0	0%
Agresión Física	0	0%
Sobredosis	0	0%
TOTAL	7	100%

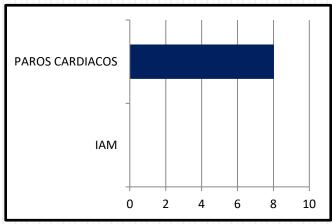




Los problemas cardíacos presentados en las atenciones médicas pre hospitalarias



En éste se registraron 8 casos, los cuales 8 fueron paros cardiacos, los cuales los 7 murieron en la escena.



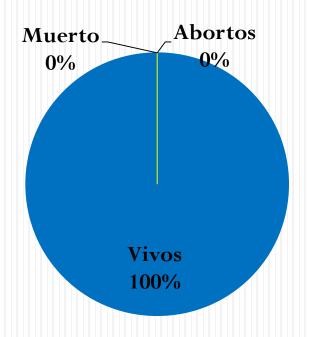
	PANAMA CENTRO												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	PANAMÁ CENTRO	COLÓN	CHIRIQUI ORIENTE (DAVID)	ΙΡΔΝΙΔΝΙΔ	HERRERA	BOCAS DEL TORO	CHIRIQUI OCCIDENTE (BUGABA)	COCLÉ	LOS SANTOS	VERAGUAS	PANAMÁ ESTE	TOTAL	%
IAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
PAROS CARDIACOS	0	0	1	0	0	0	2	4	0	1	0	8	100%
SIN DATOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	0	0	1	0	0	0	2	4	0	1	0	8	100%





#### **PARTOS**

En la siguiente gráfica, se muestra, que hubo 8 partos los cuales los 8 llegaron vivos al hospital.



	ZONAS REGIONALES												
PARTOS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		%
	PANAMÁ CENTRO	COLÓN	CHIRIQUI ORIENTE (DAVID)	PANAMÁ OESTE	HFRRFRA	BOCAS DEL TORO	CHIRIQUI OCCIDENTE (BUGABA)	COCLÉ	LOS SANTOS	VERAGUAS	PANAMÁ ESTE	TOTAL	
Vivos	0	1	0	0	0	2	1	0	2	2	0	8	100%
Muerto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Abortos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Sin Datos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	0	1	0	0	0	2	1	0	2	2	0	8	100%