

HOSPITAL UNIVERSITARI FRANCESC DE BORJA

GANDIA

MEMORIA SERVICIO OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA 2020

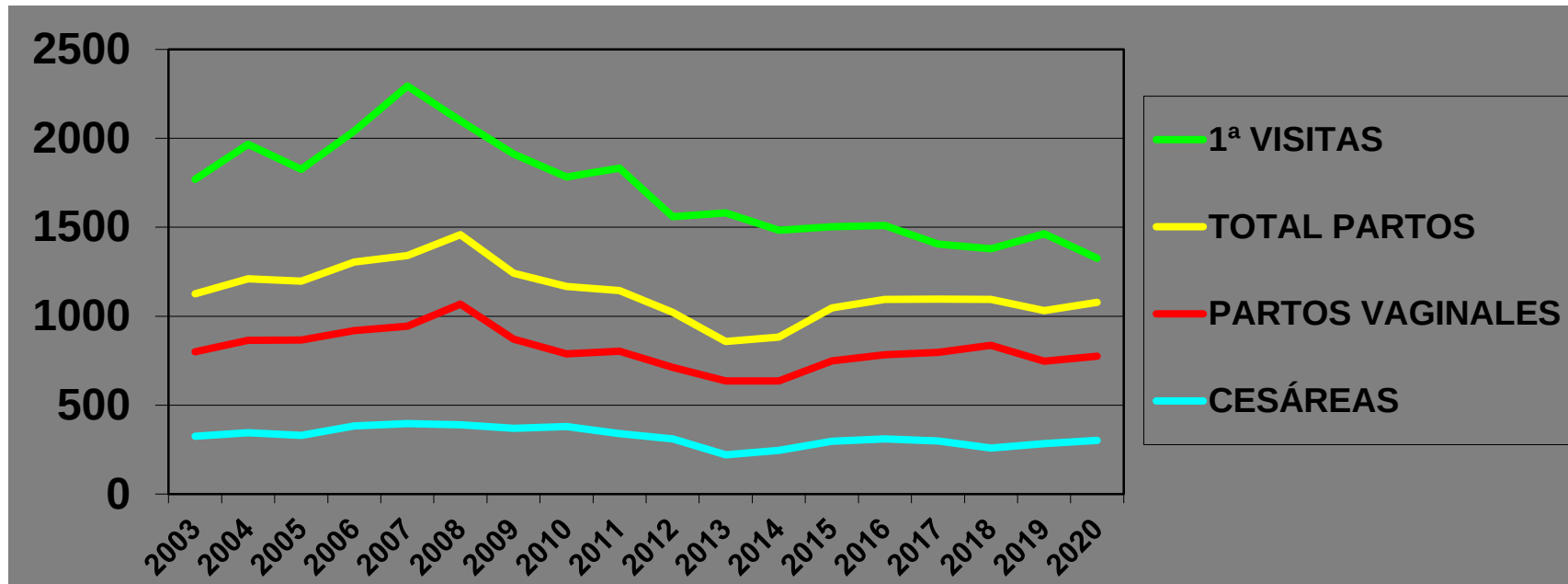
Dr. Josep Vicent Carmona Moral



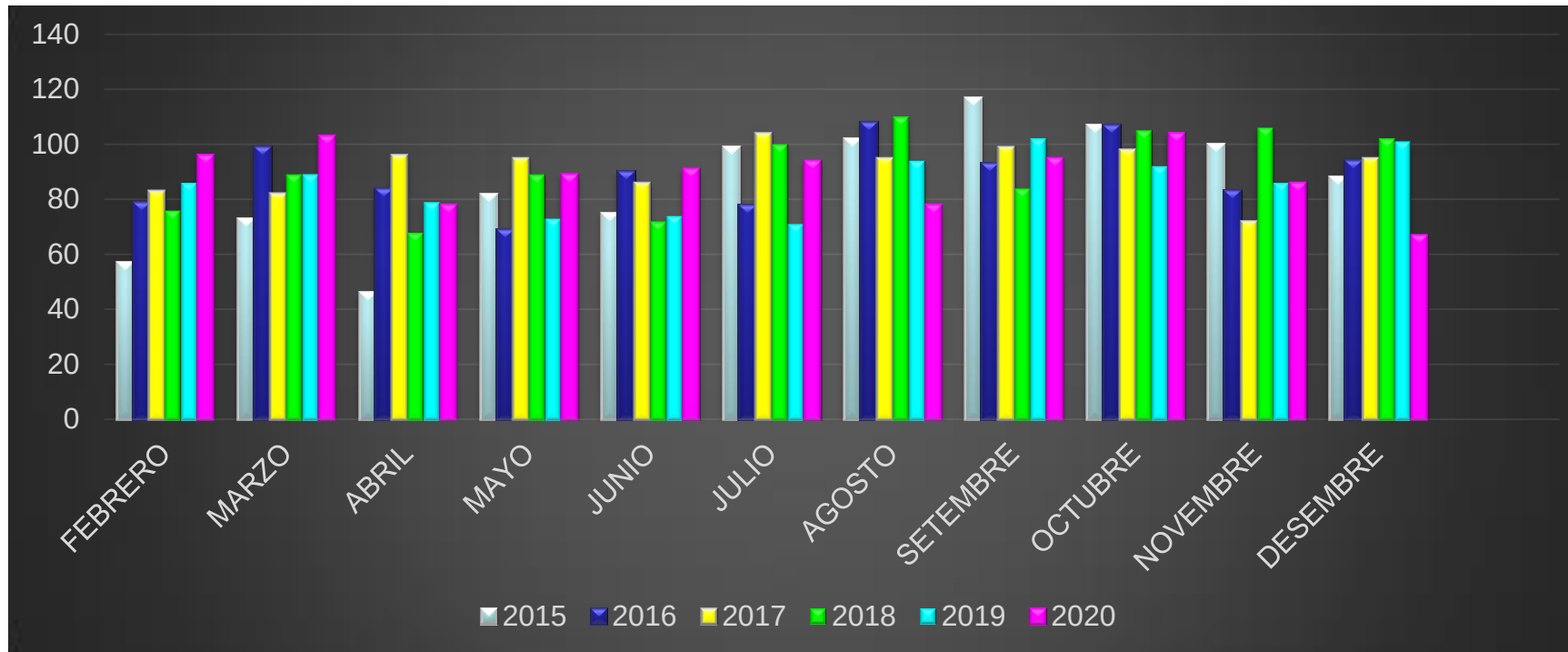
OBSTETRICIA



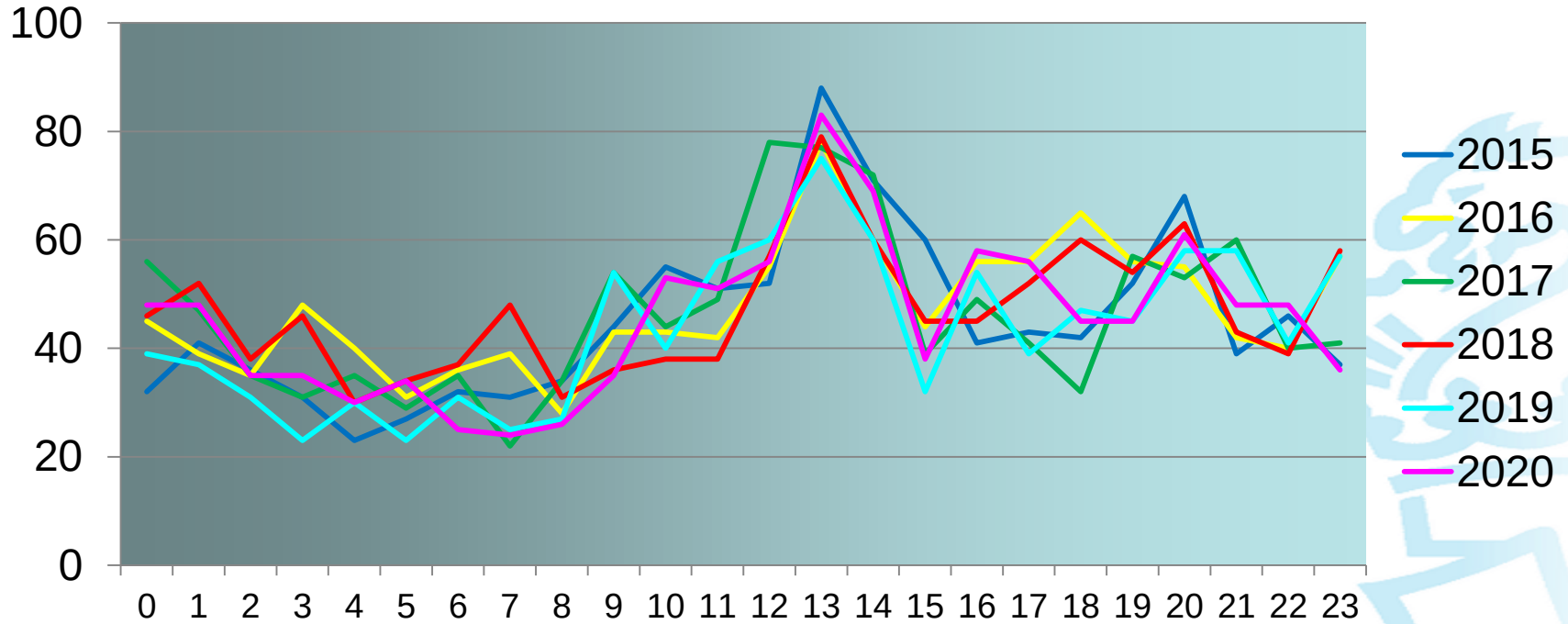
PARTOS Y CESÁREAS



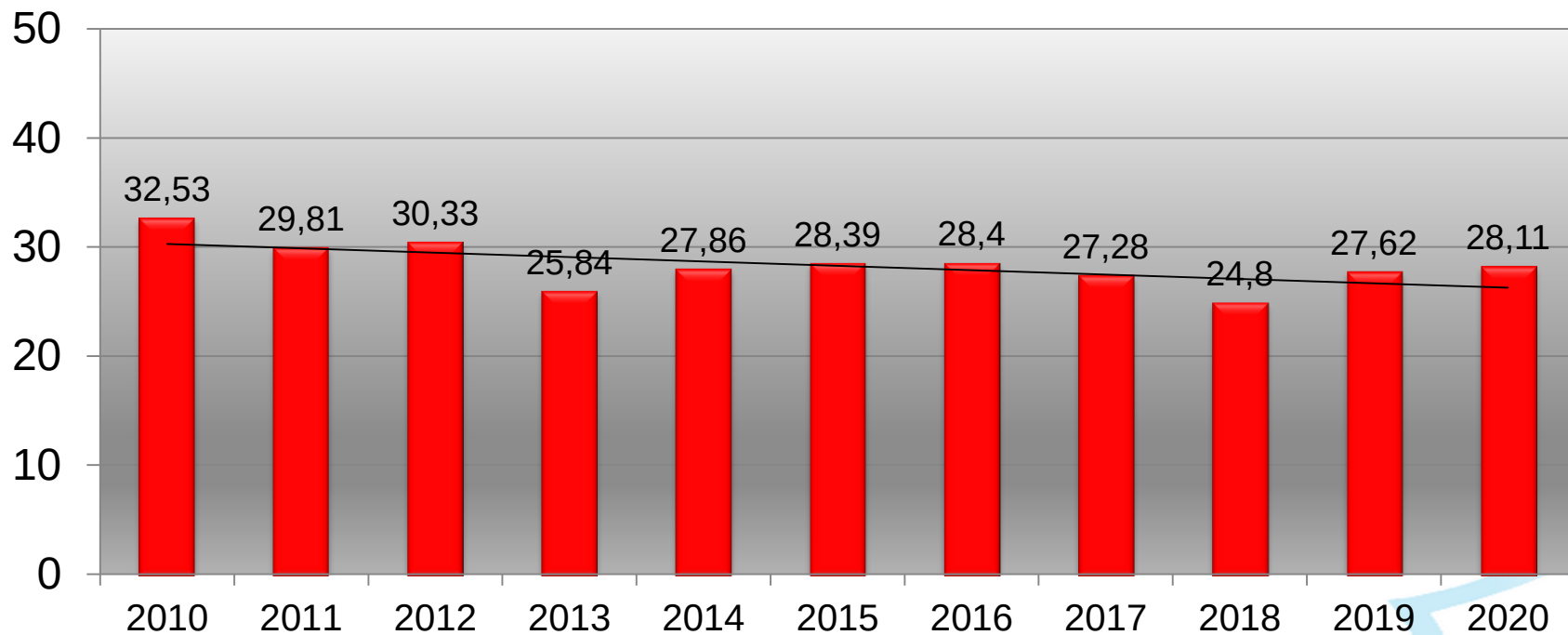
PARTOS 2014-2020 por mes



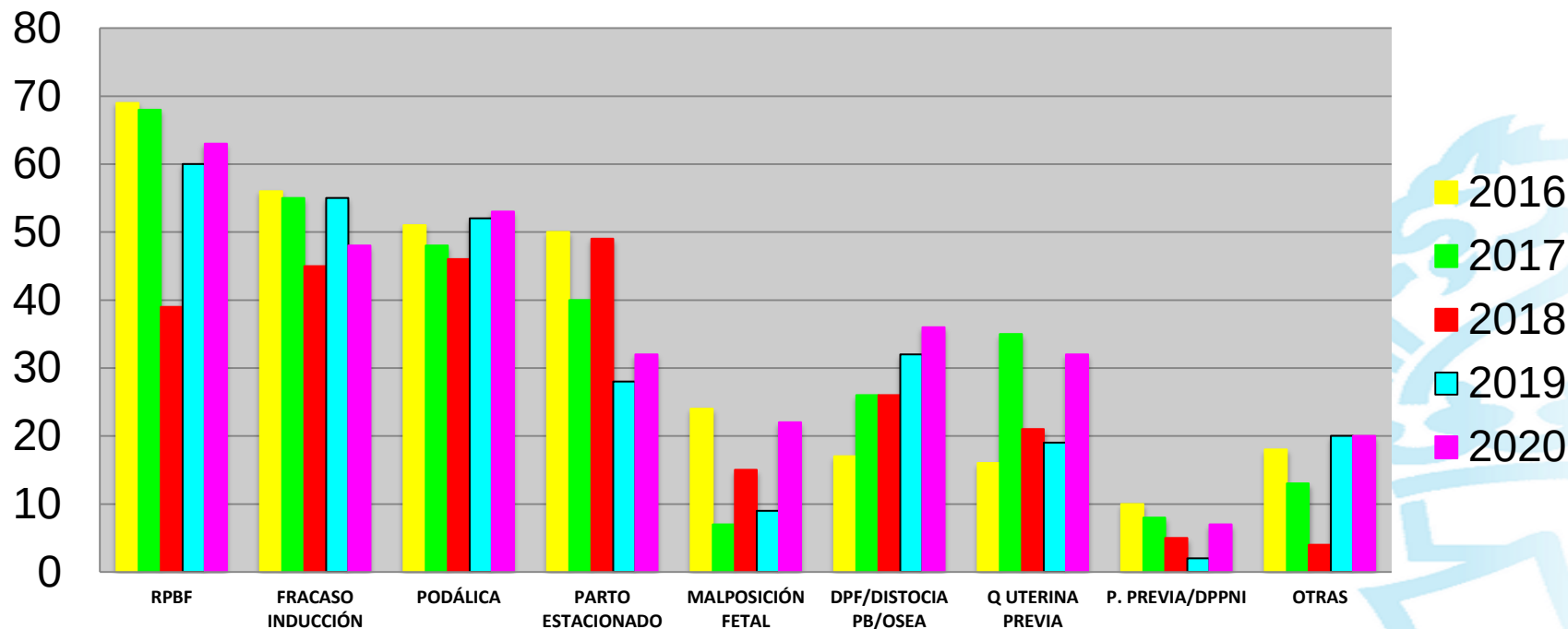
HORARIO PARTOS



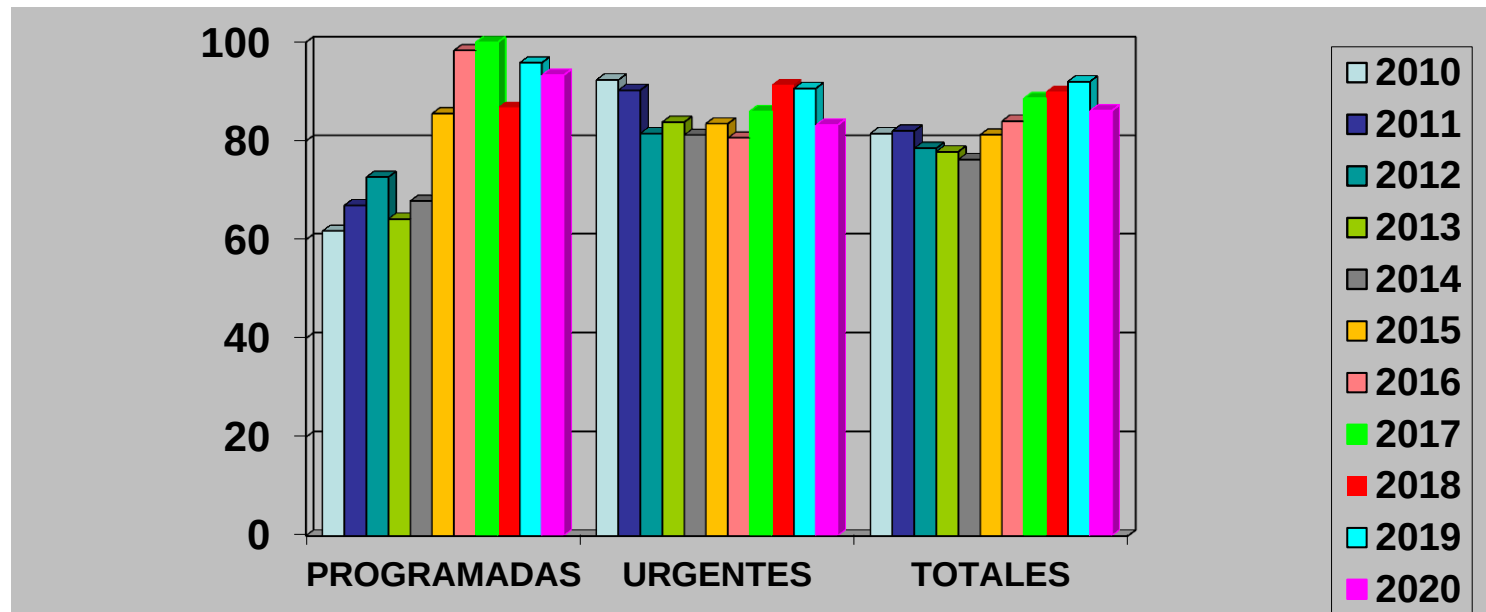
Cesáreas %



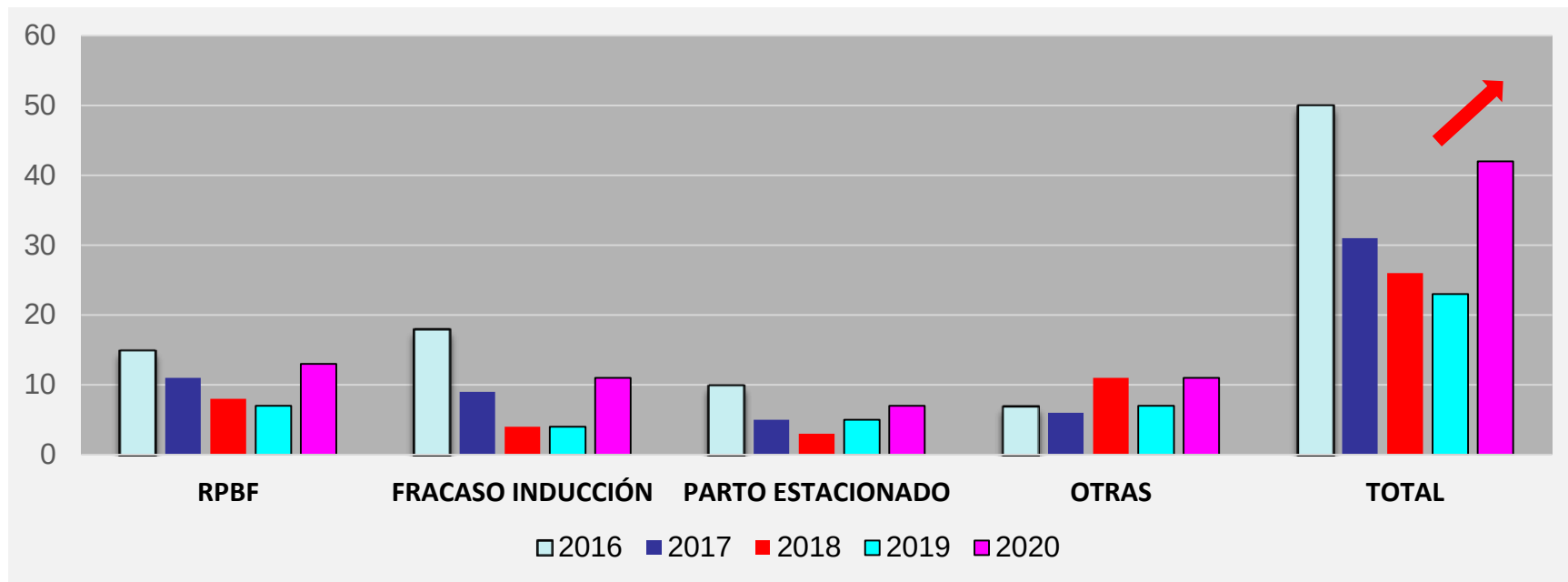
INDICACIONES DE CST (n)



¿CST CUMPLEN CRITERIOS? (%)



INDICACIONES DE CST (n) QUE NO CUMPLEN CRITERIOS Estrictos



Cesáreas anteriores(Robson 5)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total CST anteriores	129	119	125	153	128	111	139
Partos vaginales	38 (29,5%)	30 (25,2%)	48 (38,4%)	71 (46,4%)	62 (48,4%)	49 (44,1%)	60 (43,2%)
CST revocación CI	26	33	6	0	1	3	12



Grupos de Robson

Grupo 1



Nulíparas con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto espontáneo.

Grupo 2



Nulíparas con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto inducido o parto por cesárea antes del comienzo del trabajo de parto.

Grupo 3



Multiparas sin cicatriz uterina previa, con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto espontáneo.

Grupo 4



Multiparas sin cicatriz uterina previa, con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto inducido o con parto por cesárea antes del comienzo del trabajo de parto.

Grupo 5



Multiparas con, al menos una cicatriz uterina previa, embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación.

Grupo 6



Nulípara con embarazo único en presentación podálica.

Grupo 7



Multiparas con embarazo único en presentación podálica, incluidas las mujeres con cicatrices uterinas previas.

Grupo 8



Mujeres con embarazos múltiples, incluidas las mujeres con cicatrices uterinas previas.

Grupo 9



Mujeres con embarazo único en situación transversa u oblicua, incluidas las mujeres con cicatrices uterinas previas.

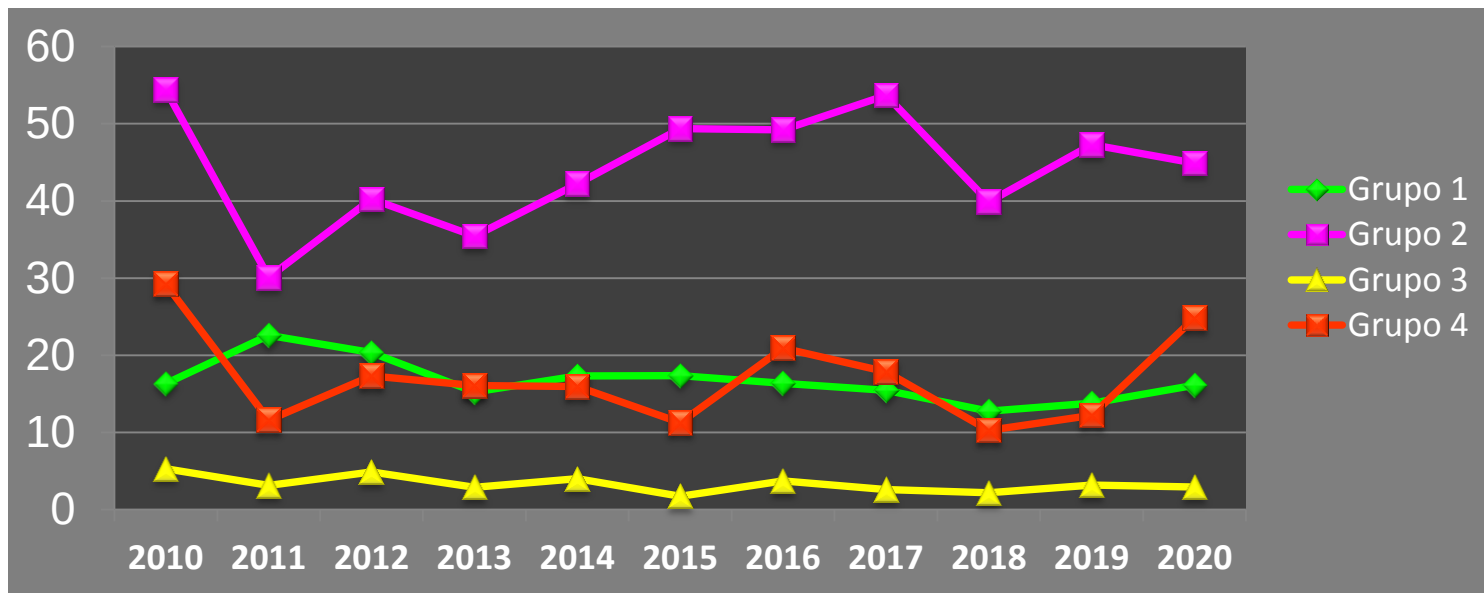
Grupo 10



Mujeres con embarazo único en presentación cefálica, menos de 37 semanas de gestación, incluidas las mujeres con cicatrices uterinas previas.



GRUPOS DE ROBSON: % CST



Grupo 1

Nuliparas con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto espontáneo.



Grupo 2

Nuliparas con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto inducido o parto por cesárea antes del comienzo del trabajo de parto.



Grupo 3

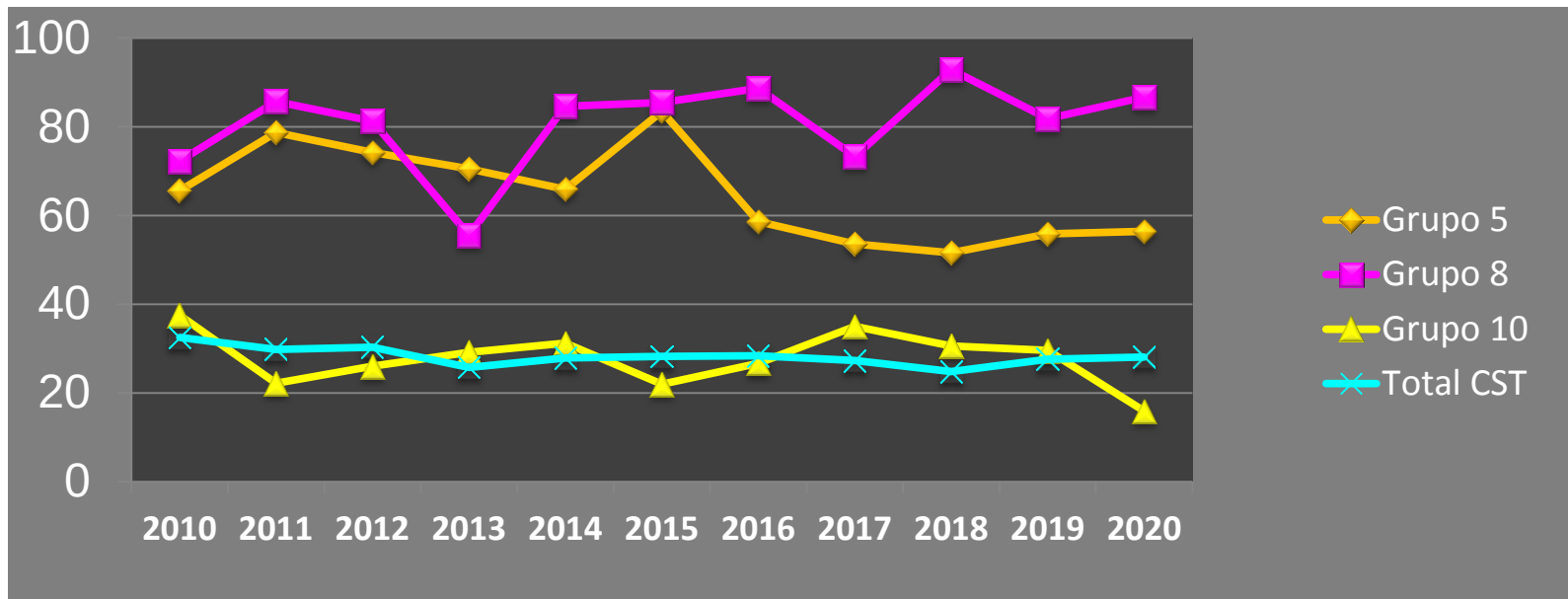
Multiparas sin cicatriz uterina previa, con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto espontáneo.



Grupo 4

Multiparas sin cicatriz uterina previa, con embarazo único en presentación cefálica, 37 semanas o más de gestación, trabajo de parto inducido o con parto por cesárea antes del comienzo del trabajo de parto.

GRUPOS DE ROBSON: % CST



Contribución grupos Robson al total de cesáreas

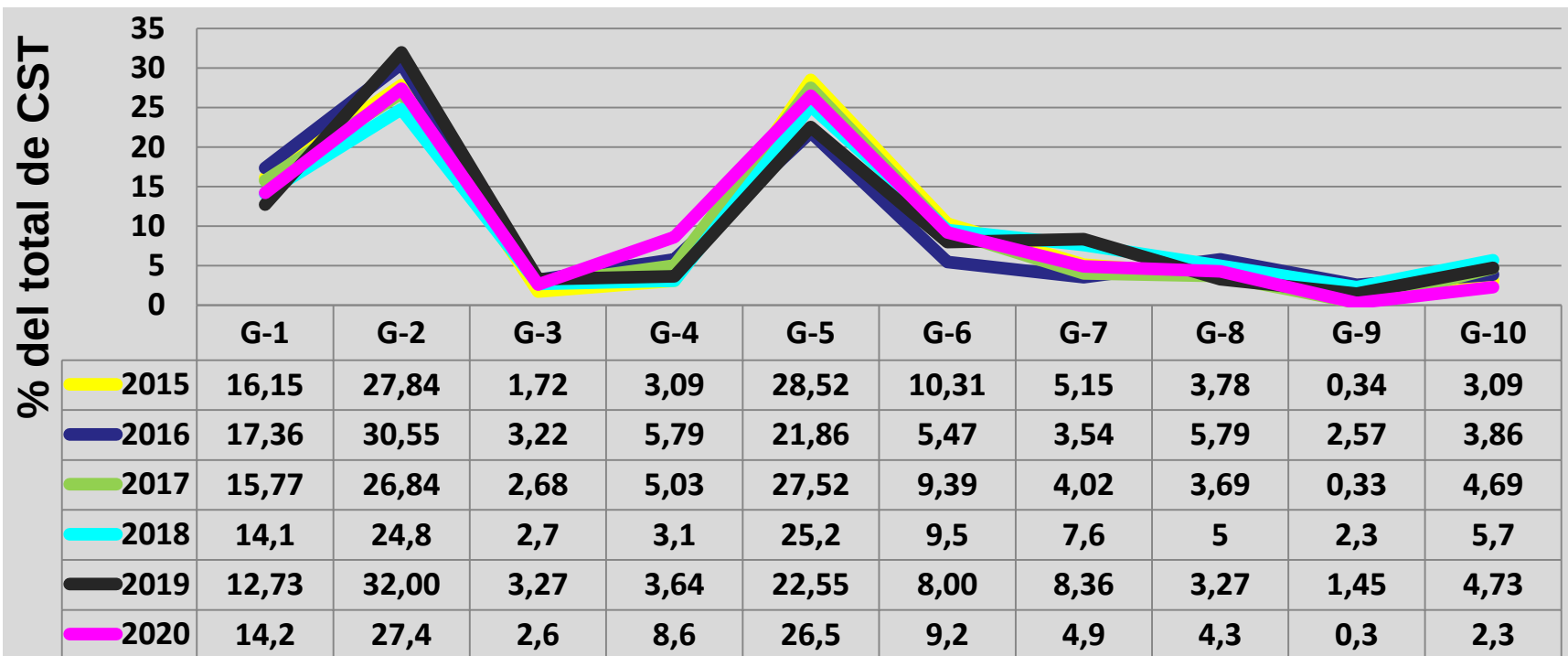
Grupos	Mujeres incluidas	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	Nulíparas feto único cefálica, 37 SG o más, inicio parto espontáneo	14,75	16,15	17,36	15,77	14,1	12,73	14,2
2	Nulíparas feto único cefálica, 37 SG o más, inducción o cesárea antes de parto	21,72	27,84	30,55	26,84	24,8	32,00	27,4
3	Múltiparas sin cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37 SG, inicio parto espontáneo	4,5	1,72	3,22	2,68	2,7	3,27	2,6
4	Múltiparas sin cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37, inducción o CST antes de parto	4,91	3,09	5,79	5,03	3,1	3,64	8,6
5	Múltiparas con cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37 SG o más	35,26	28,52	21,86	27,52	25,2	22,55	26,5
6	Nulíparas con un feto único en presentación podálica	6,56	10,31	5,47	9,39	9,5	8,00	9,2
7	Múltiparas con feto único en presentación podálica, incluyendo cesárea previa	2,87	5,15	3,54	4,02	7,6	8,36	4,9
8	Todas las mujeres con embarazo múltiple, incluyendo aquéllas con cesárea previa	4,1	3,78	5,79	3,69	5	3,27	4,3
9	Todas las mujeres con feto único transversa u oblicua, incluyendo cesárea previa	1,23	0,34	2,57	0,33	2,3	1,45	0,3
10	Todas las mujeres con feto único cefálica, menos de 37 SG, incluyendo cesárea previa	4,1	3,09	3,86	4,69	5,7	4,73	2,3

Contribución grupos Robson al total de cesáreas

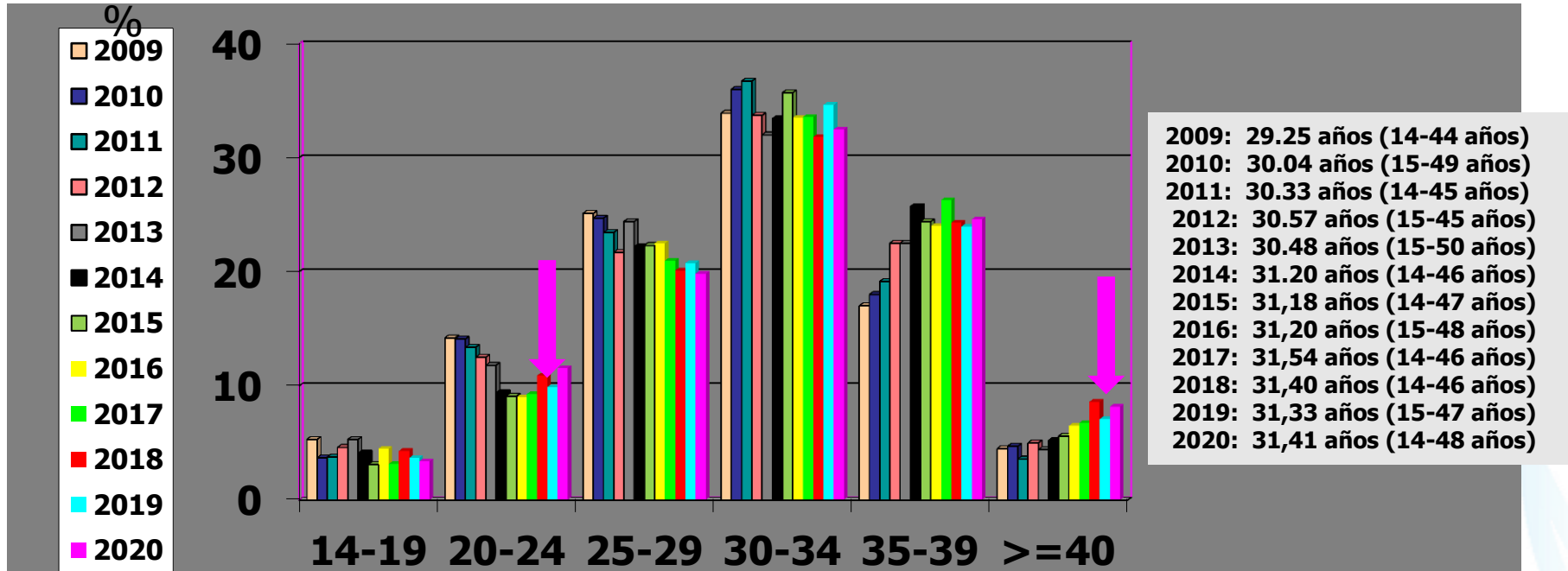
Grupos	Mujeres incluidas	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	Nulíparas feto único cefálica, 37 SG o más, inicio parto espontáneo	14,75	16,15	17,36	15,77		12,73	14,2
2	Nulíparas feto único cefálica, 37 SG o más, inducción o cesárea antes de parto	21,72	27,84	30,55			2,00	27,4
3	Múltiparas sin cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37 SG, inicio parto espontáneo	4,5	1,72				3,27	2,6
4	Múltiparas sin cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37, inducción o CST antes de parto	4,91	3,09			3,1	3,64	8,6
5	Múltiparas con cesárea previa, feto único cefálica, ≥ 37 SG o más	35,26	28,52	21,86	27,52	25,2	22,55	26,5
6	Nulíparas con un feto único en presentación podálica	6,56	10,31	5,47	9,39	9,5	8,00	9,2
7	Múltiparas con feto único en presentación podálica, incluyendo cesárea previa	2,87	5,15	3,54	4,02	7,6	8,36	4,9
8	Todas las mujeres con embarazo múltiple, incluyendo aquéllas con cesárea previa	4,1	3,78	5,79	3,69	5	3,27	4,3
9	Todas las mujeres con feto único transversa u oblicua, incluyendo cesárea previa	1,23	0,34	2,57	0,33	2,3	1,45	0,3
10	Todas las mujeres con feto único cefálica, menos de 37 SG, incluyendo cesárea previa	4,1	3,09	3,86	4,69	5,7	4,73	2,3

76%

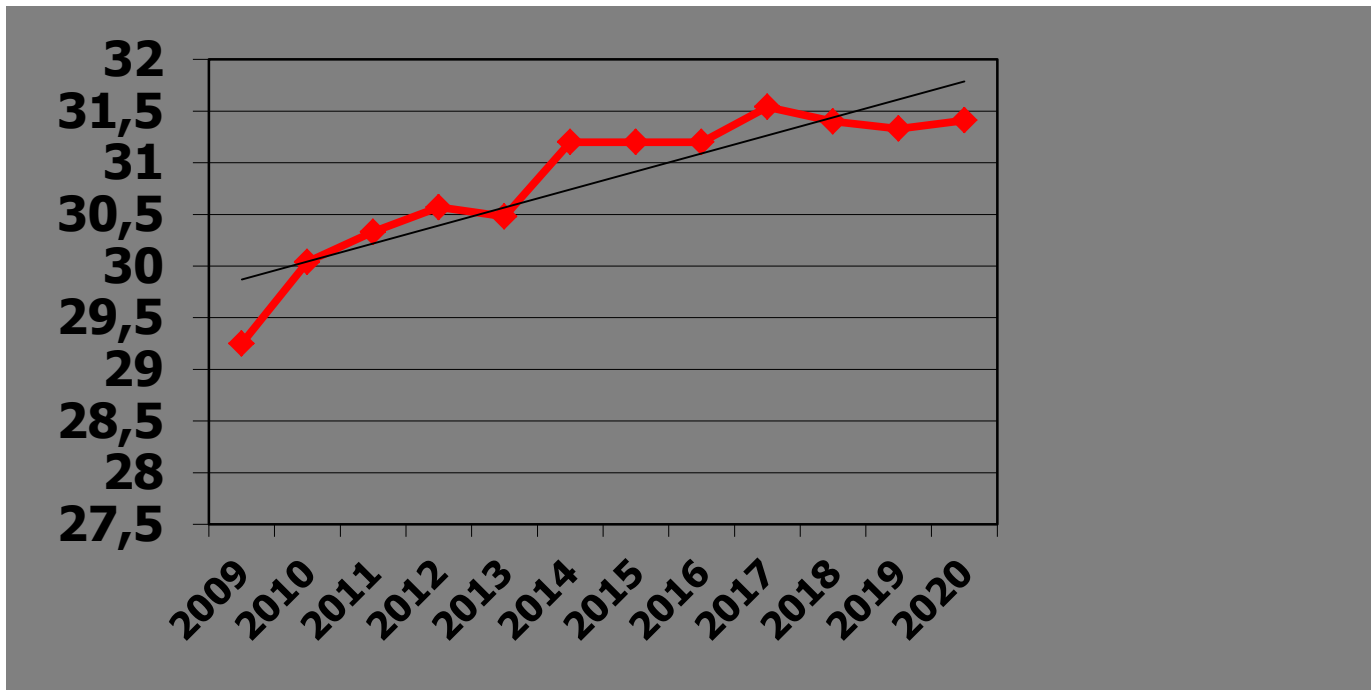
ROBSON: CONTRIBUCIÓN AL % CST



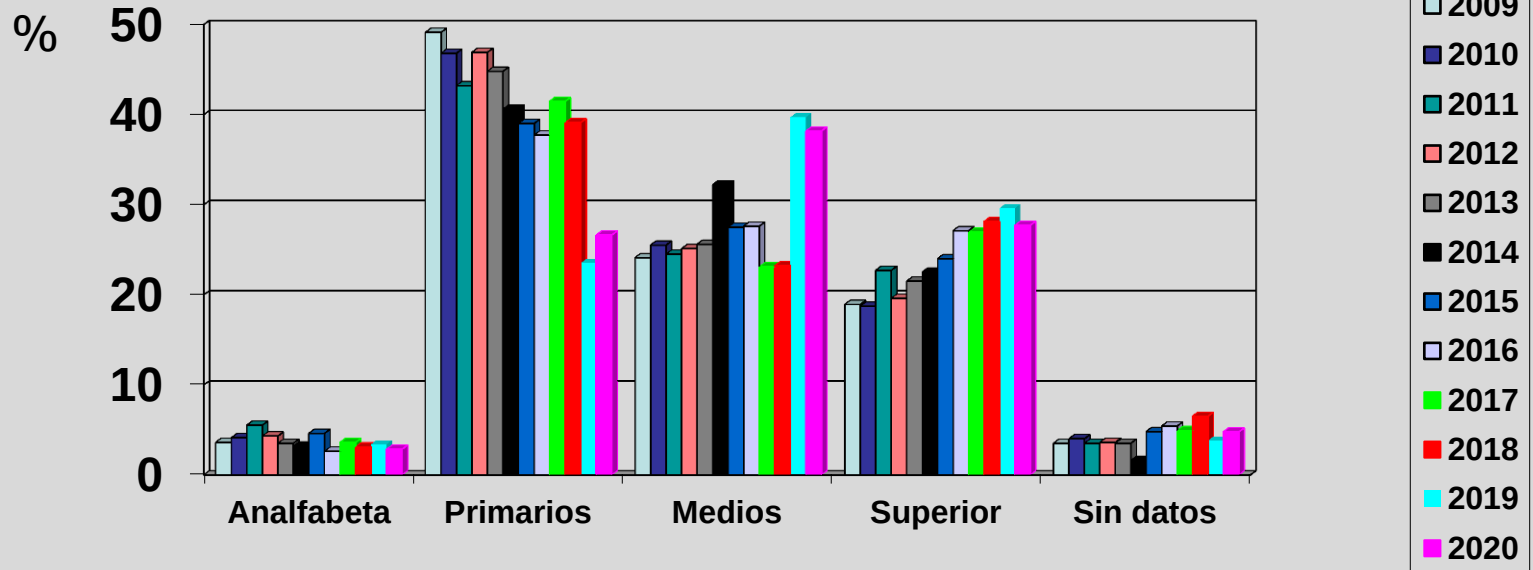
EDAD MATERNA



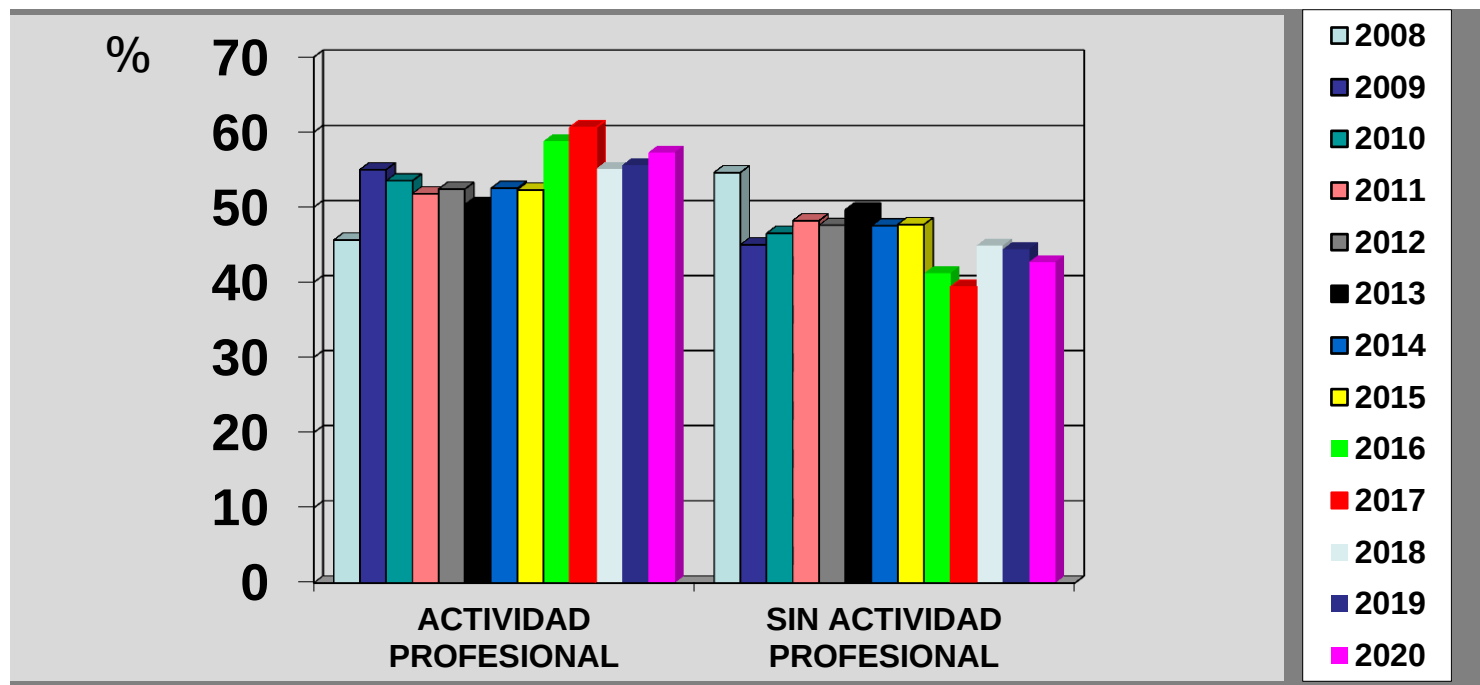
EDAD MATERNA (media)



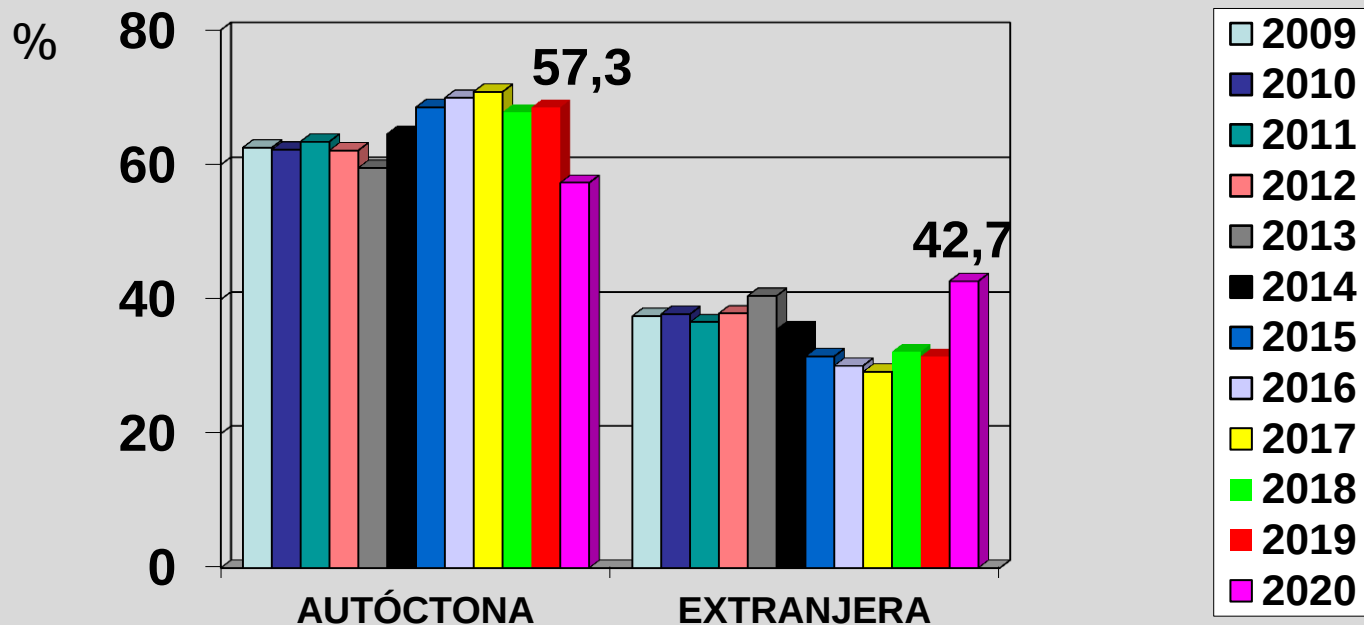
NIVEL ESTUDIOS



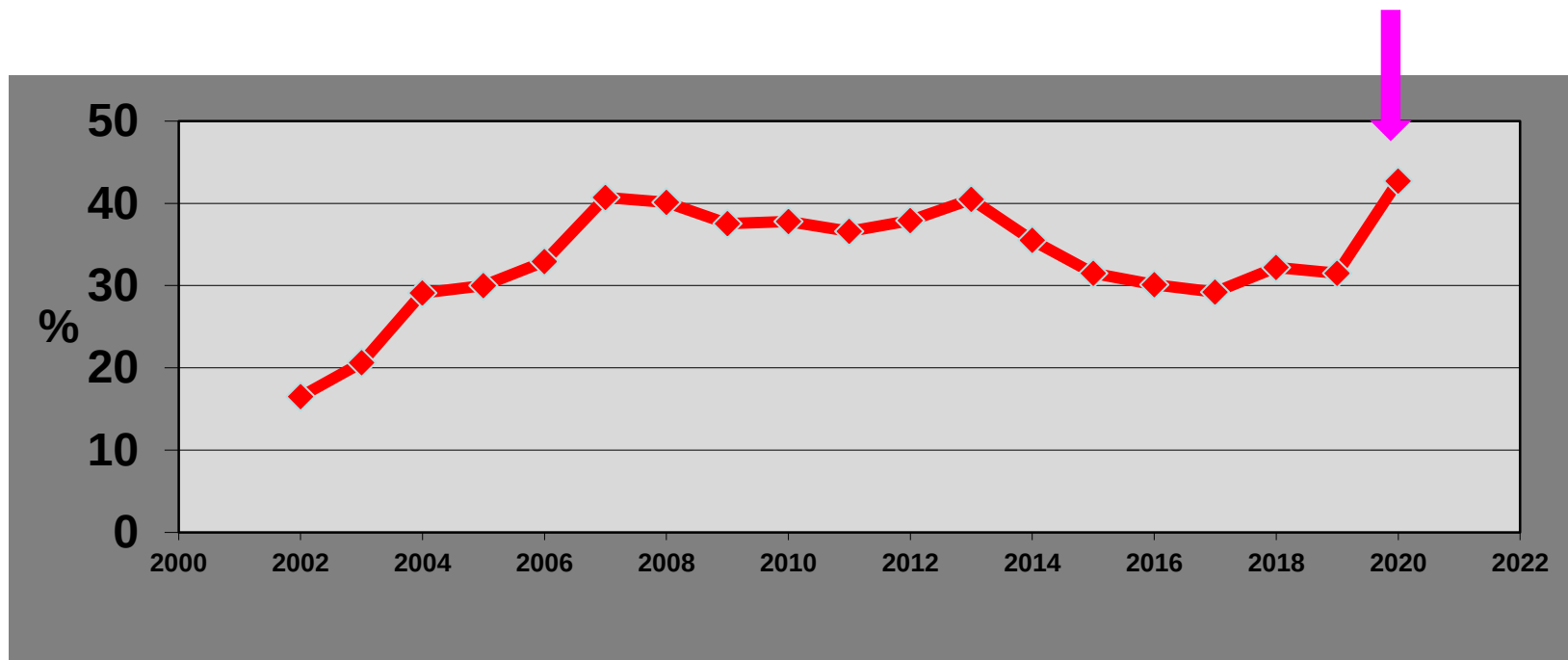
ACTIVIDAD PROFESIONAL



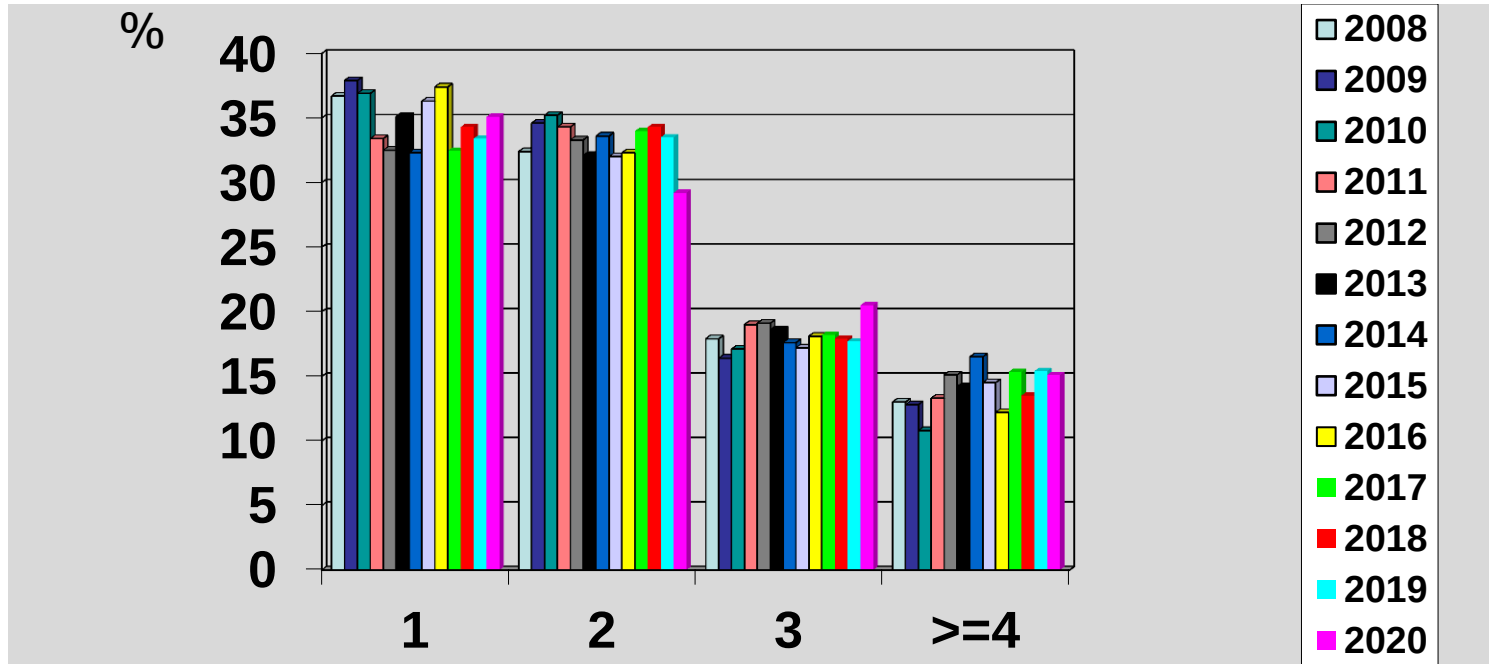
ORIGEN MATERNO



Madres extranjeras



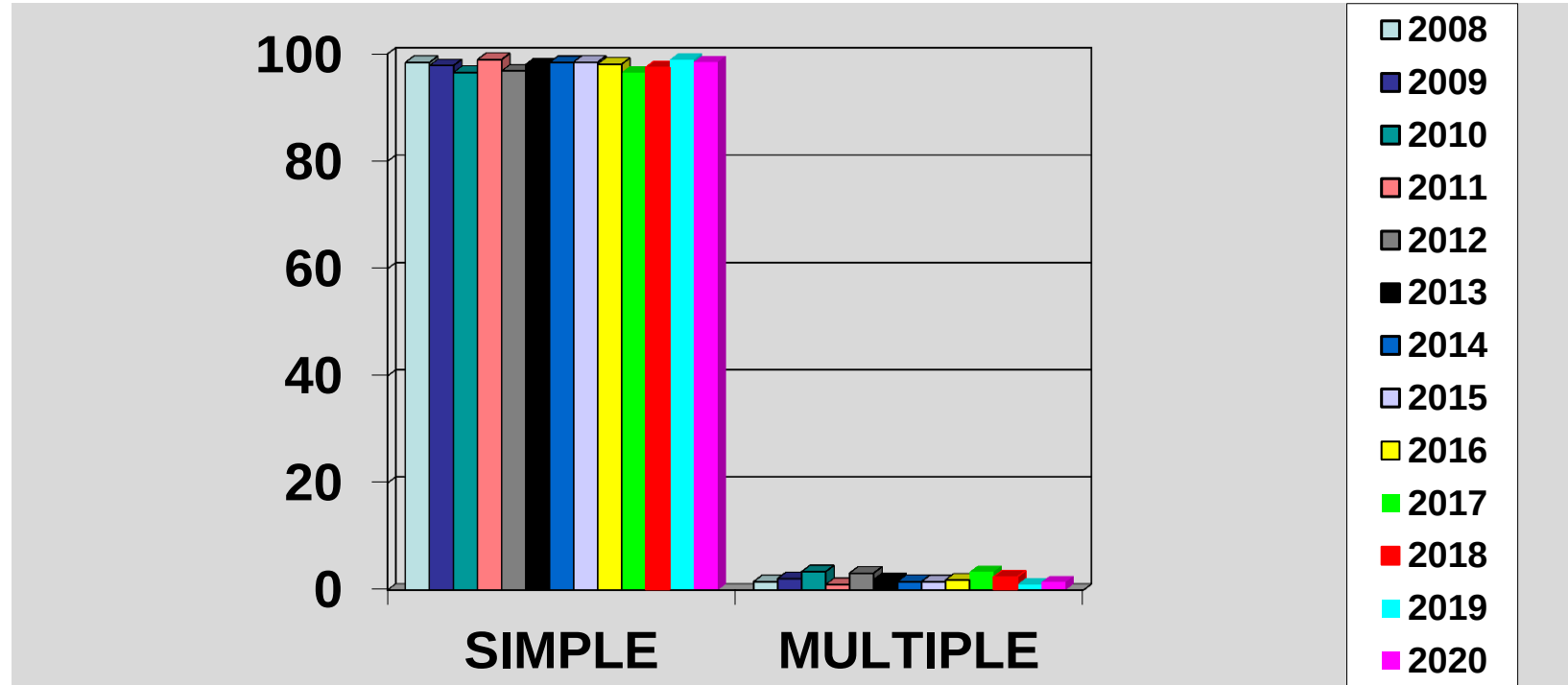
PARIDAD



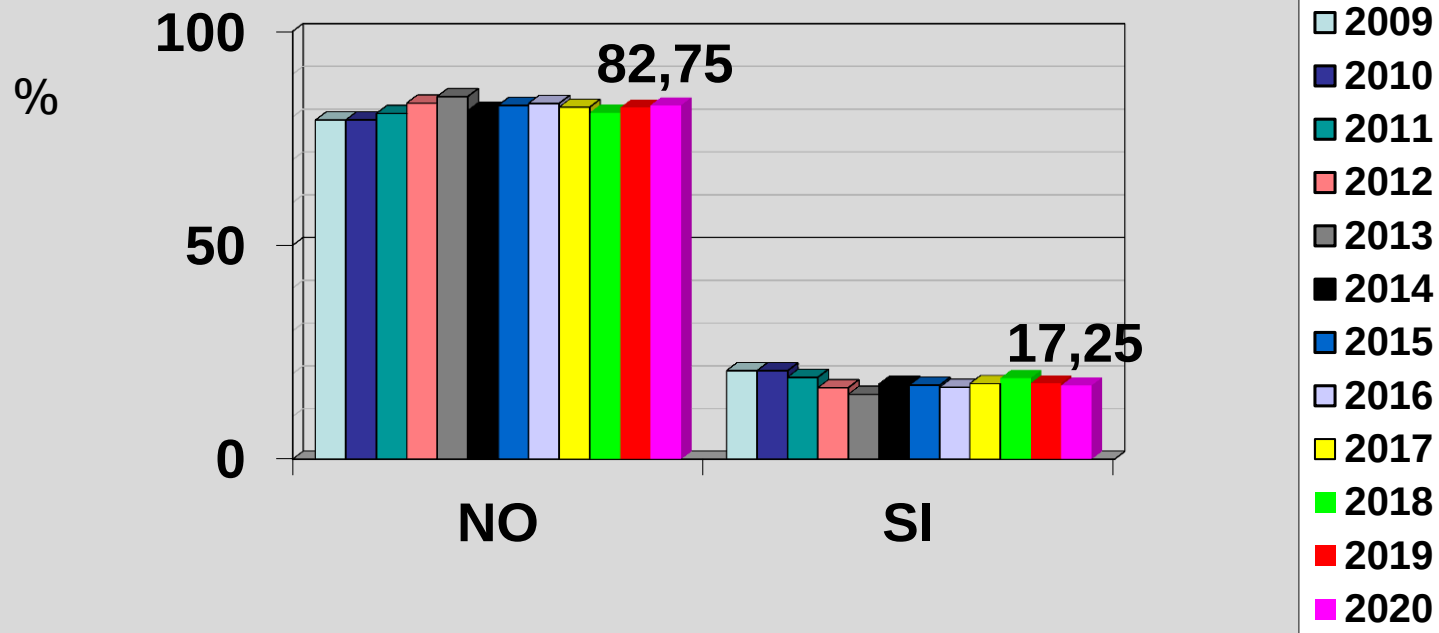
2020: 1-9 gestaciones



TIPO DE EMBARAZO



MADRE FUMADORA

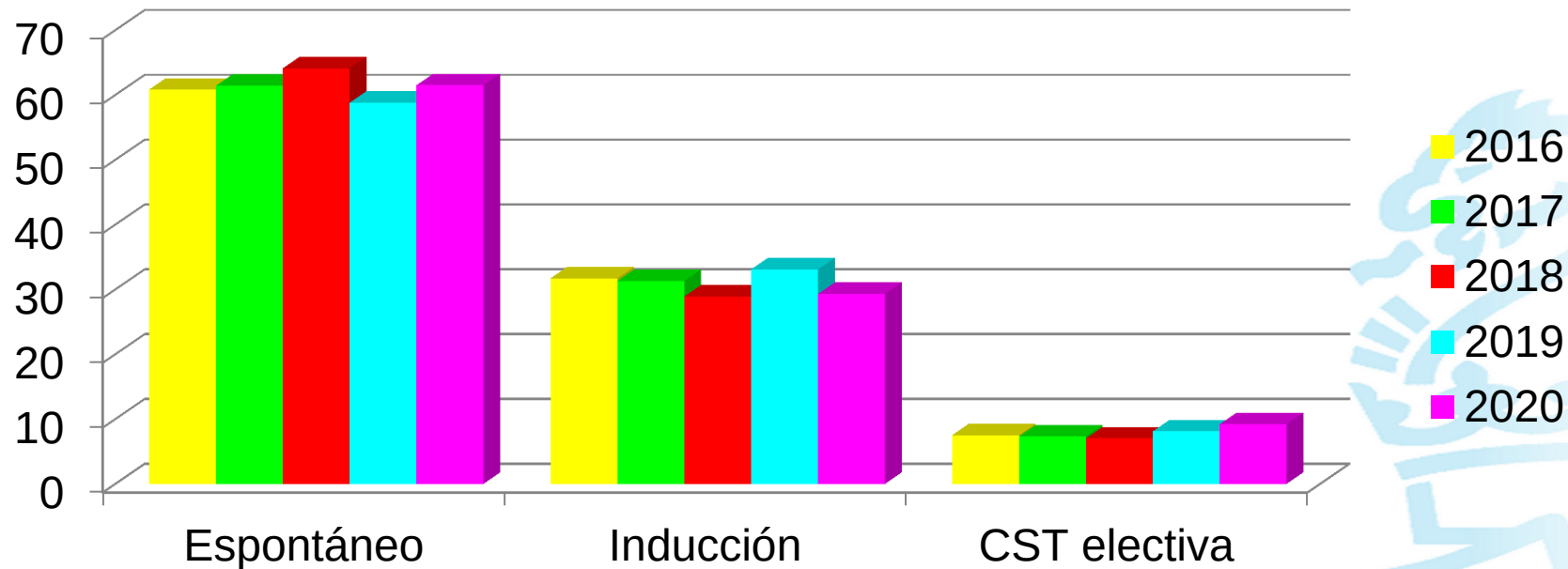


Morbilidad durante la gestación

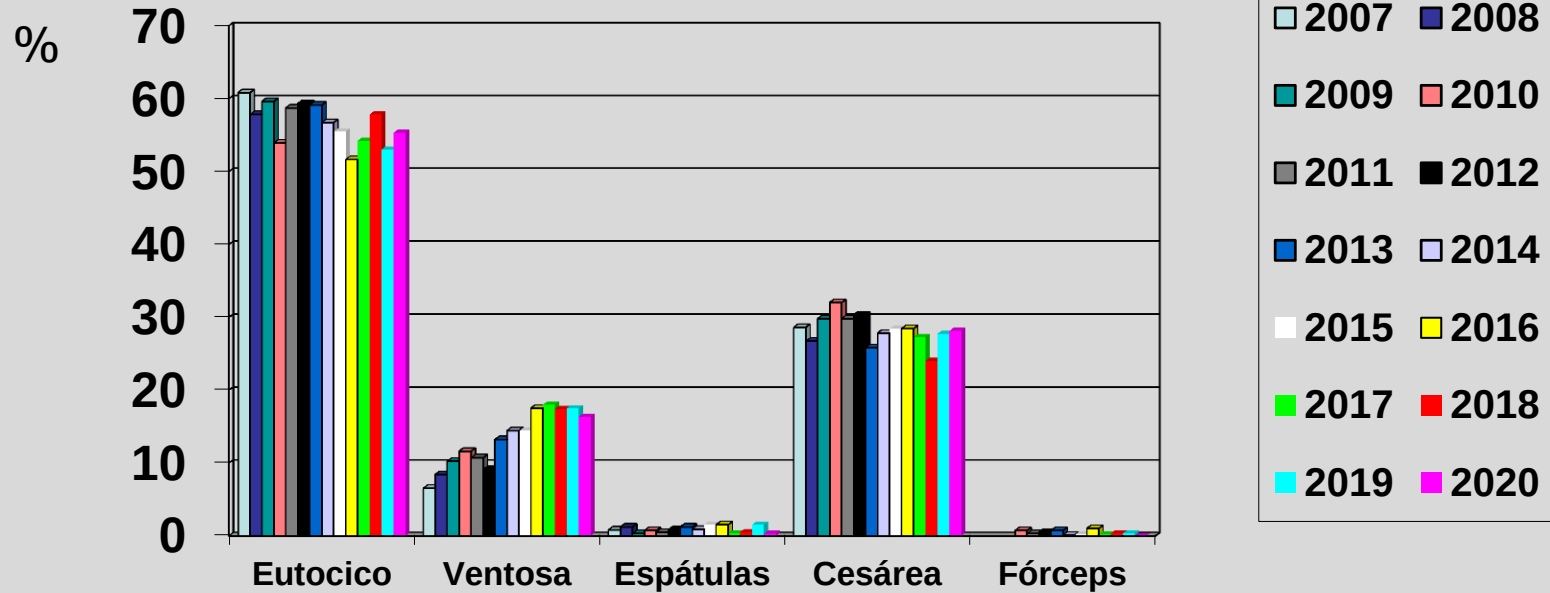
Patología	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Gestación no controlada	36	21	32	22	16	18	17	24	17	18	21	9	9
Diabetes gestacional	24	33	31	36 (8 i)	24 (4 i)	17(5 i)	36 (13 i)	43(22 i)	45(14i)	40(16i)	53 (30i)	56 (30i)	47 (20i)
Patología tiroidea	28	24	20	15	18	30	48	129	157	230	217	167	168
APP	17	14	10	32	19	15	8	14	28	16	10	21	5
EHE (eclampsia)	18 (4)	20 (5)	17 (10)	24 (5)	18 (2)	10 (1)	6 (1)	14 (1)	14 (0)	13 (2)	11 (4)	9 (5)	12 (5)
Oligoamnios	16	11	13	13	7	5	4	5	13	7	6	9	6
EGB (+)	230 (15.8%)	170 (13.7%)	197 (16.6%)	178 (15.5%)	158 (15.2%)	130 (15.0%)	133 (14.9%)	117 (11,2%)	97 (8,9%)	123 (11,2%)	118 (10,8%)	113 (10,8%)	114 (10,6%)



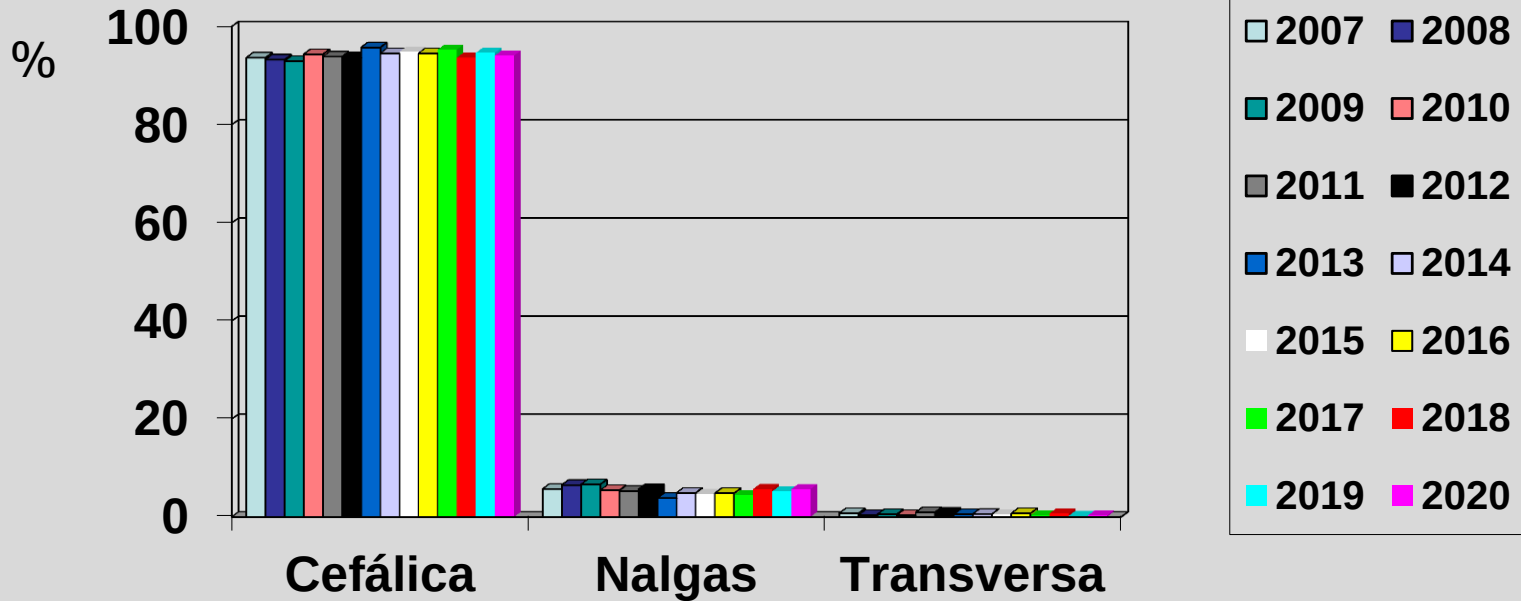
Forma de inicio del parto (%)



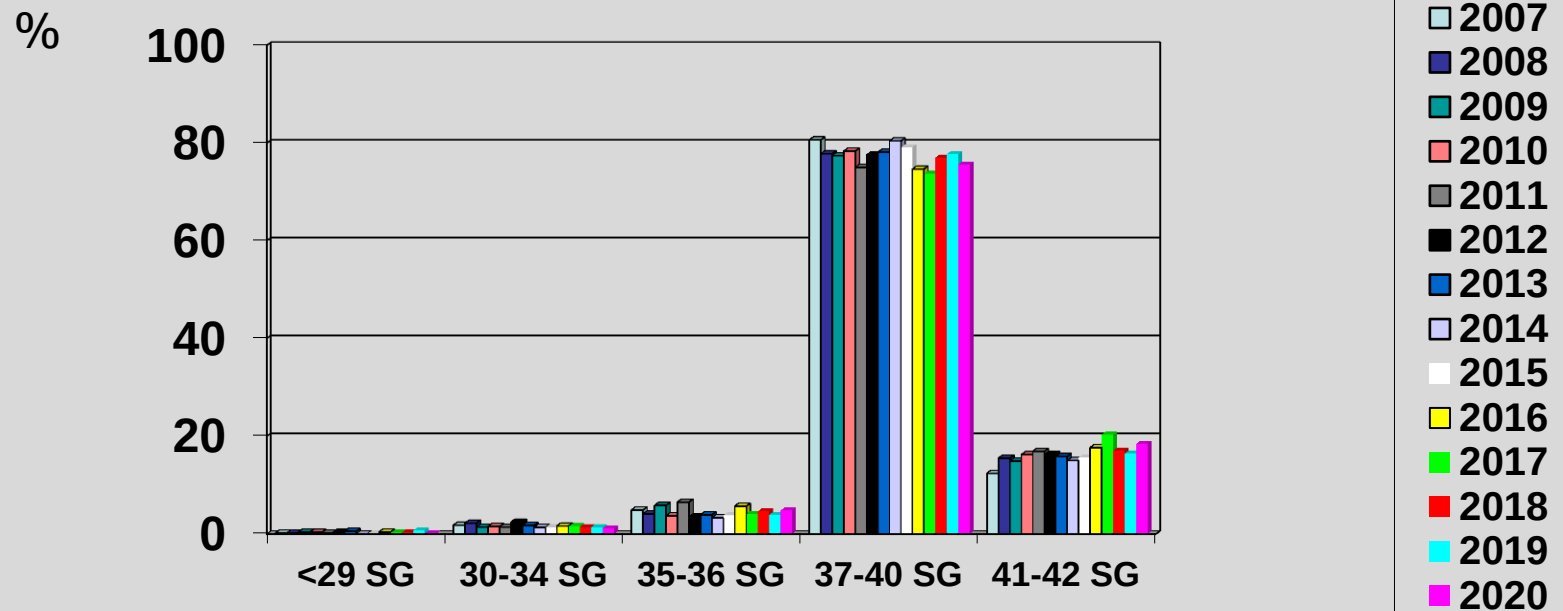
FORMA DE TERMINACIÓN



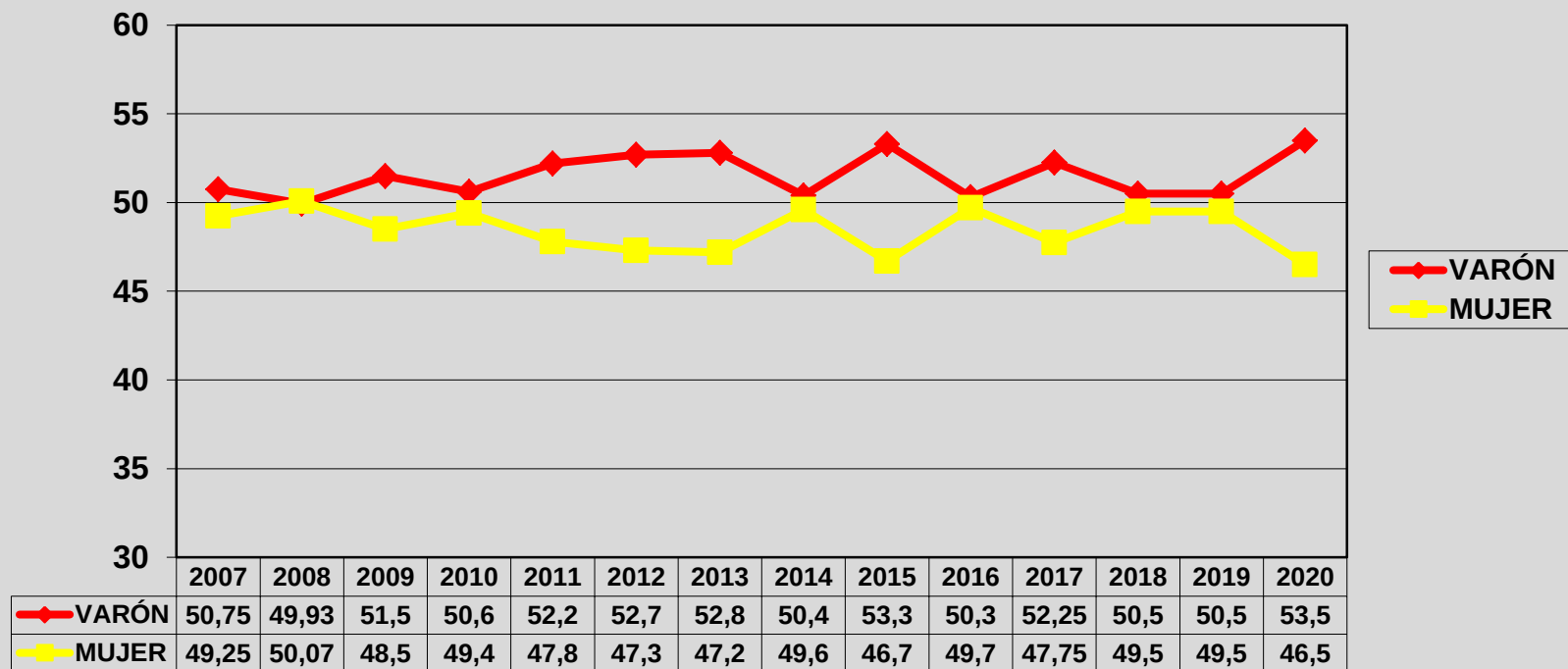
PRESENTACIÓN



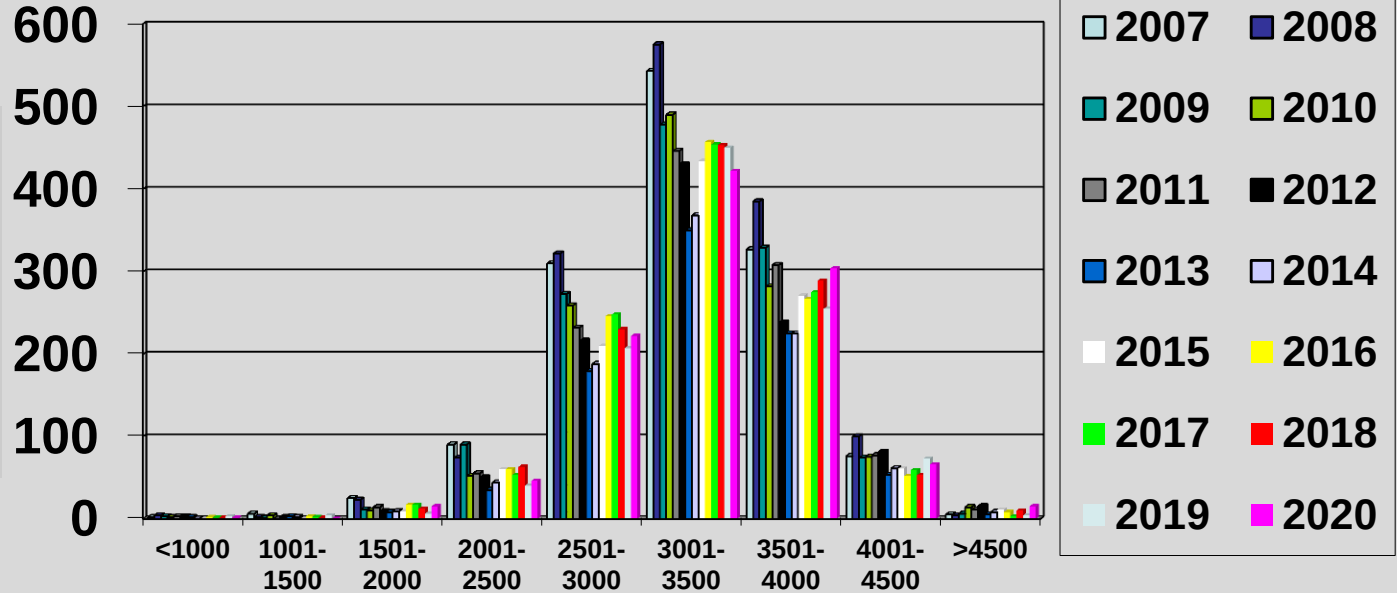
EDAD GESTACIONAL



SEXO RN



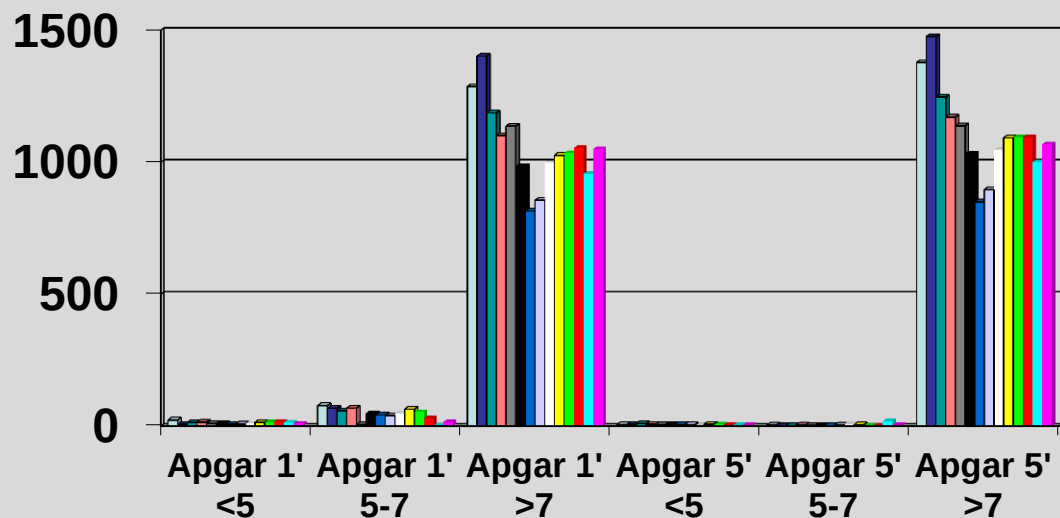
PESO RN (n)



2009: Rango 610 y 5280 gr
 2010: Rango 1000 y 5360 gr
 2011: Rango 600 y 5320 gr
 2012: Rango 340 y 5510 gr
 2013: Rango 590 y 5400 gr
 2014: Rango 1100 y 5150 gr
 2015: Rango 1880 y 4970 gr
 2016: Rango 710 y 4752 gr
 2017: Rango 900 y 4660 gr
 2018: Rango 610 y 5150 gr
 2019: Rango 480 y 4900 gr
 2020: Rango 770 y 5400 gr



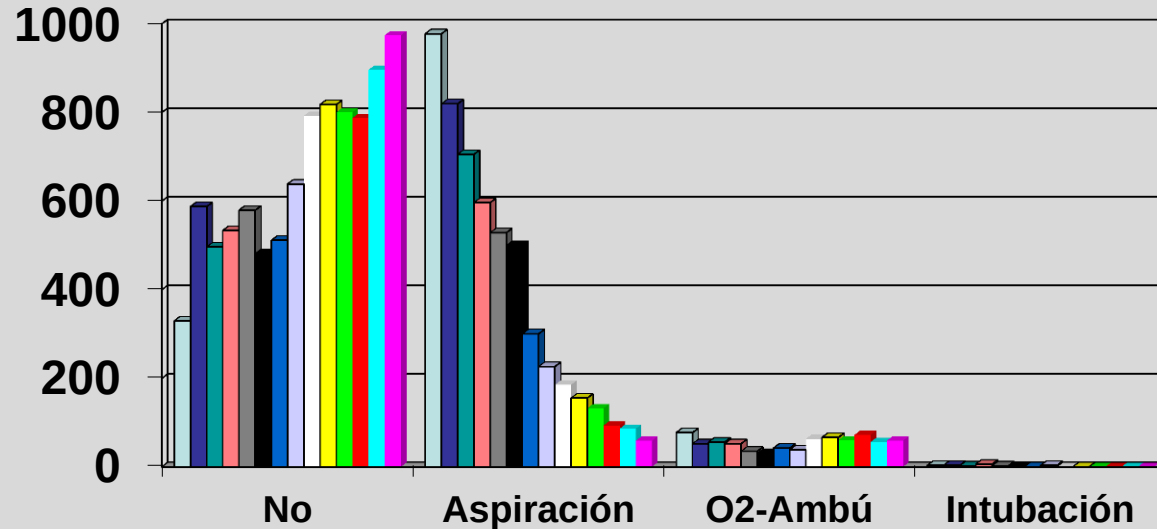
RESULTADOS RN: APGAR (n)



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020



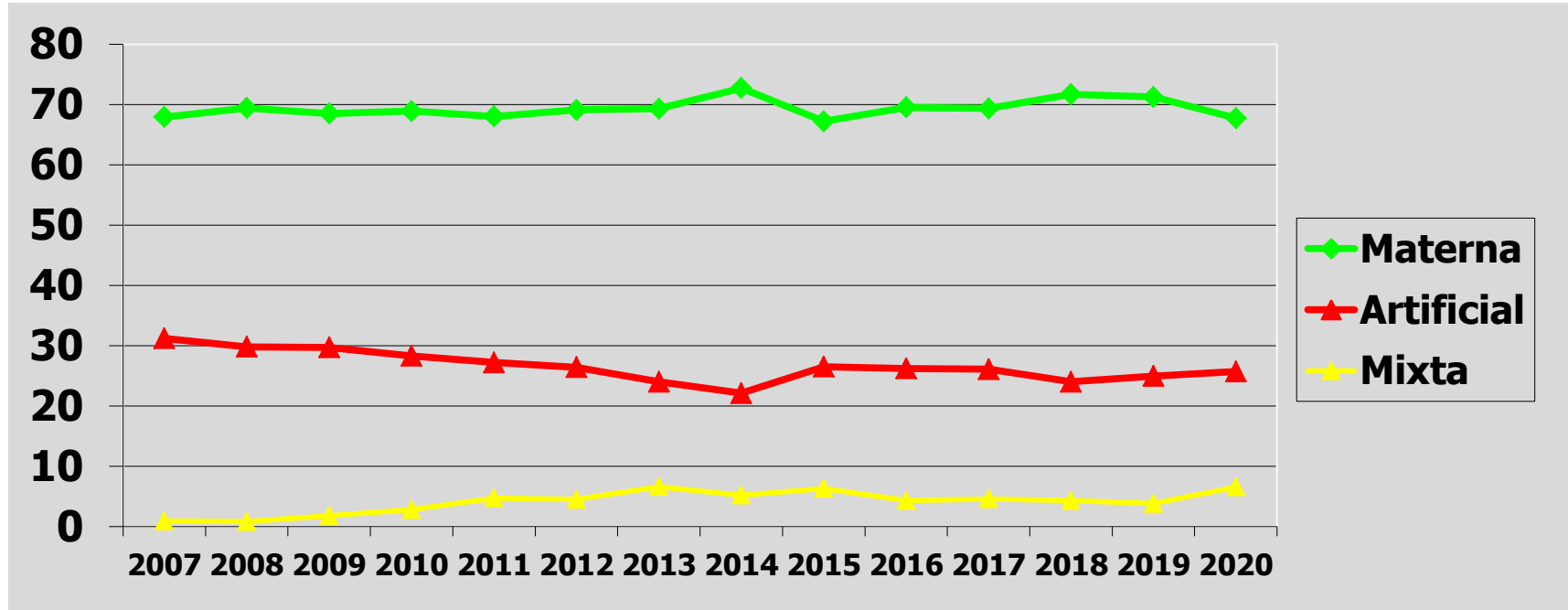
RESULTADOS RN: TIPO REANIMACIÓN



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020



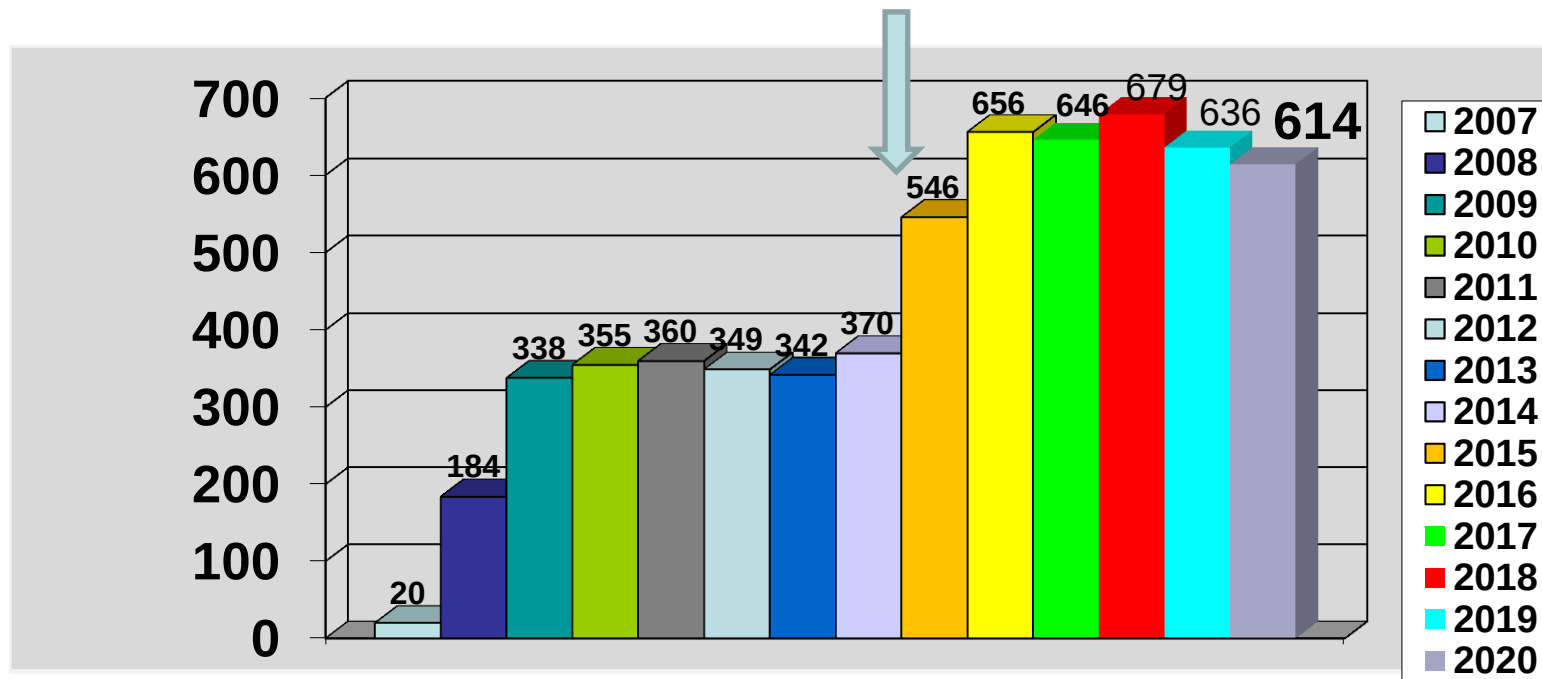
Lactancia inicio (%)



Morbi-mortalidad neonatal

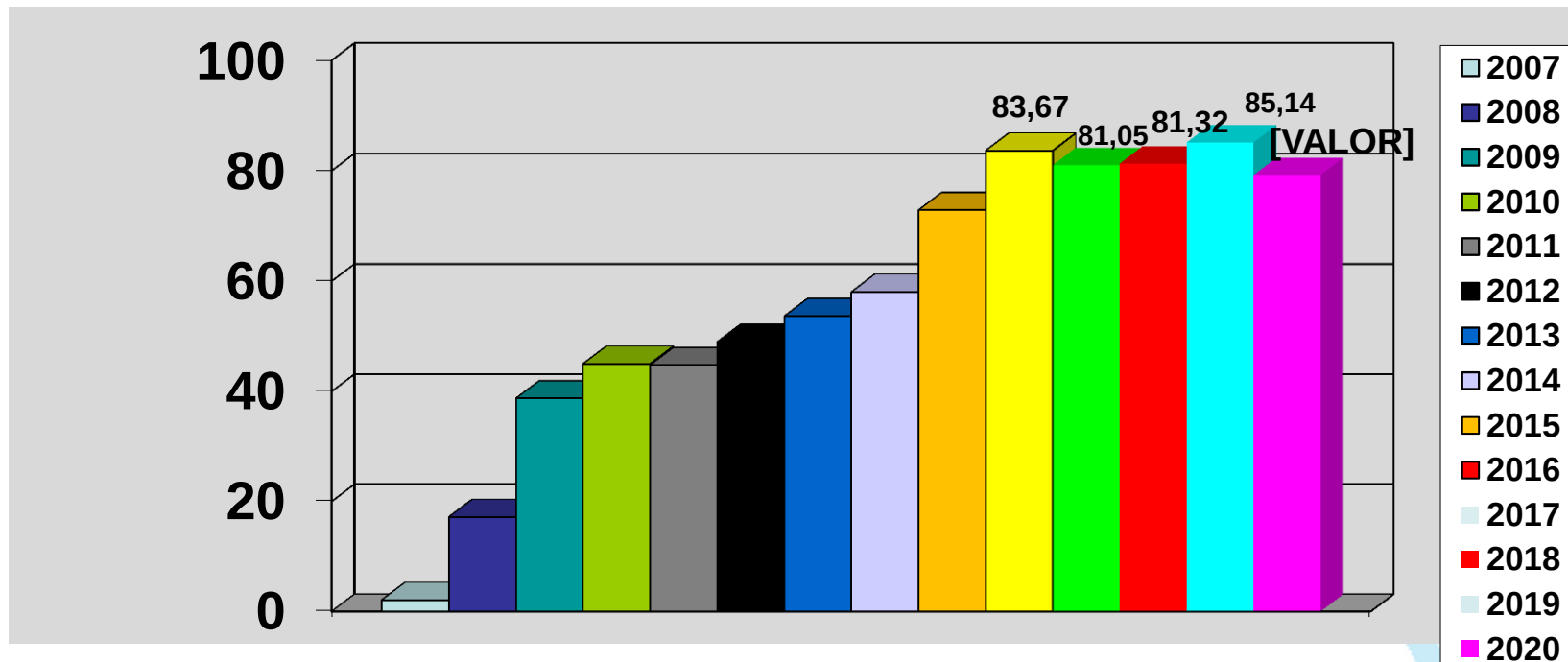
Patol.	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Cefalohem	21	34	50	33	34	28	16	16	37	28	32	23
Fractura clavícula	19	17	10	12 + 1 húmero	10	3	10	10	15	13	8	15
IsABO/RH	6	9	10	11	9	11	17	22	20	17	16	16
Malf cardíacas	1 CIV, 1 ductus	1 Fallot, 1 ductus, 3 CIV	3 CIV, 1 CIA, 1 Fallot, 3 ductus	1 CIV, 1 ductus	3 CIV 1 cia	1 CIV	0	1 CIA	2 (1CIV 1CIA)	4 (1 CIV, 2 CIA, 1 Fallot)	5 (3 CIV, 1 CIA)	3 (FO persistente, Estenosis pulmonar), Ductus persistente)
Parál.braq		3	3	1	1	1	1	1	1	0	3	2
Aneuploidía	2 Down 1 Turner	1 Down, 1 XYY, 1 del X	0	1 Down, 1 inv C9	1 Down	1 tr18 46XY/45XO	1 inv C9 1 XYY	0	1 Down	1 Down 1 Edwards	2 Down	0
Malf cabeza/SNC	10	13	9	12	8	4	12	22	29	18	4	17
Mal gen/urin	21	23	24	15	16	15	31	20	28	36	17	33
Muertes perinatales	7	10	6	6	7	7	5	4	6	4	5	4
Malf cutaneas	14	10	13	19	16	5	13	8	14	10	31	21
R. sepsis		90	85	81	78	48	59	70	64 (3 sepsis)	36 (3 sepsis)	37 (3 sepsis)	33 (8 sepsis)
RN PEG		49	26	31	52	11	39	82	43	90	74	21
Depres RN		41	30	30	24	18	31	28	56 (3 convuls)	40 (1 convuls)	34 (2 convul)	49 (2 convul)

ANESTESIA EPIDURAL EN EL PARTO (1)

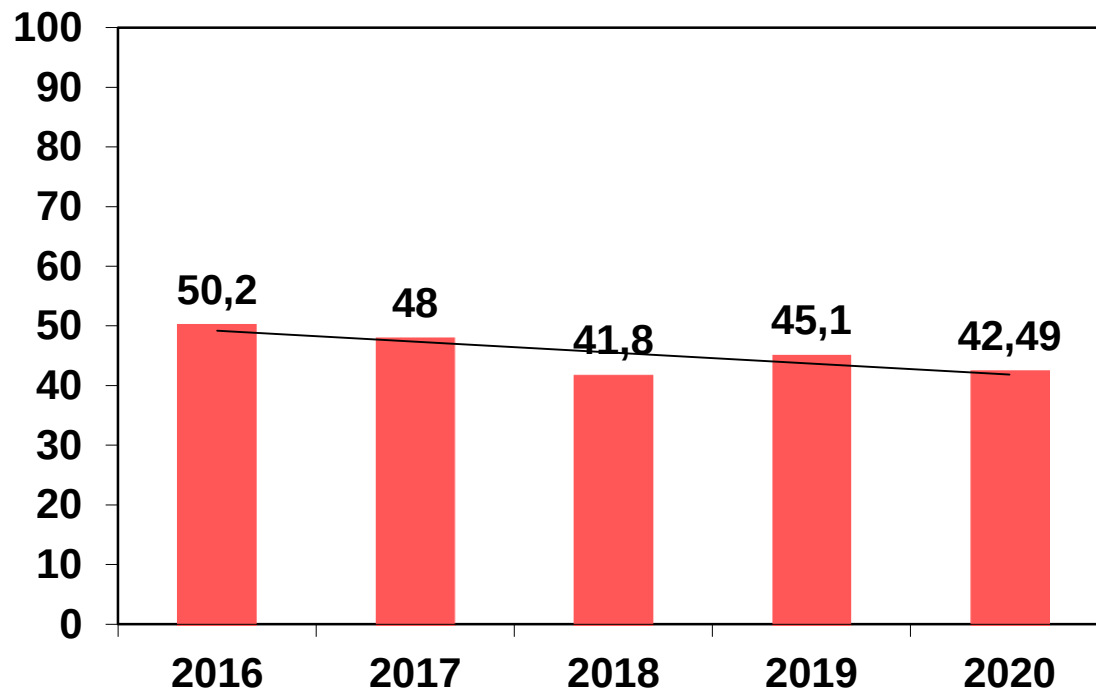


ANESTESIA EPIDURAL EN EL PARTO (2)

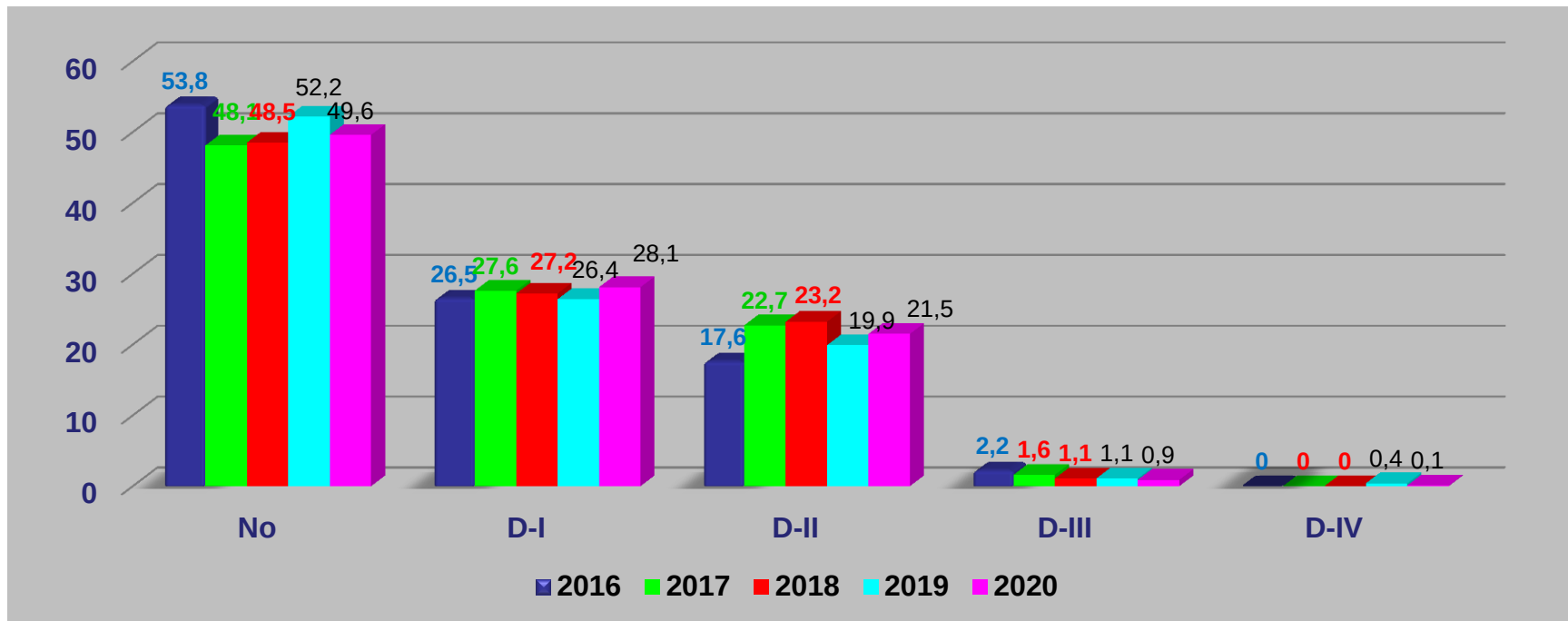
(% sobre el total de partos vaginales)



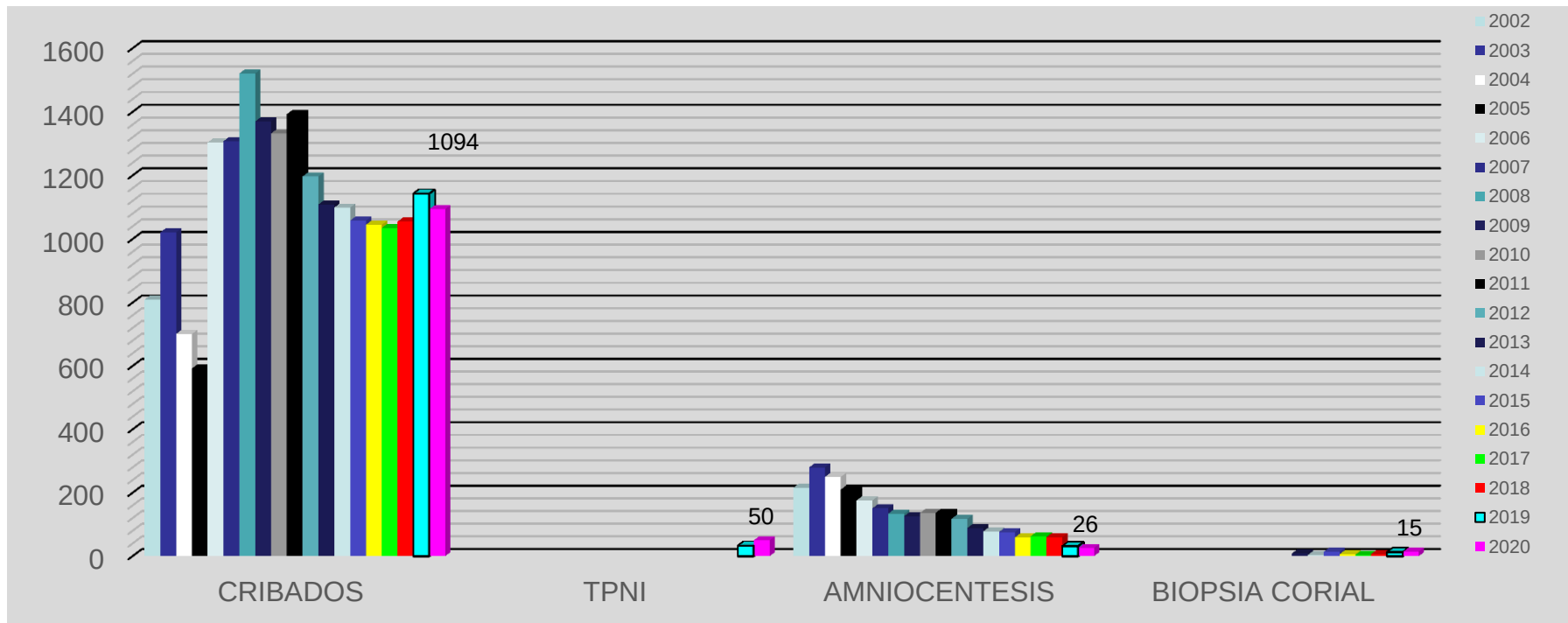
Partos vaginales con episiotomía (%)



Desgarros Obstétricos (%)



RESUMEN DIAGNÓSTICO PRENATAL



RESUMEN DIAGNÓSTICO PRENATAL: CRIBADO BIOQUÍMICO

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Cri (n)	1445	1370	1326	1337	1197	1109	1107	1194	1045	1035	1055	1143	1094
Cri 1 T	1409	1294	1261	1279	1147	1071	1075	1146	979	980	1015	1080	1029
Cri 2 T	36	76	65	58	56	38	32	48	66	55	40	63	65
(+)1 T	38/1409 (2.69%)	30/1294 (2.32%)	43/1261 (3.41%)	52/1279 (4.07%)	17/1147 (1.48%)	19/1071 (1.77%) 1 VP/19	20/1075 (1.86%) 2 VP/20 (Down)	31/1146 (2.71%) 4 VP/31 (1 Down 2Edward d 1 Tr 9)	26/1045 (2,49%) 1VP/26 (Down)	26/1035 (2,51%) Todos falsos (+)	34/1055 (3,2%) 6 VP (4 Down 2 Edw)	28/1080 (2,6%) 5 VP 3 T21 1 T7 1 MoT13	39/1029 (3,79%) 4 VP: 3 T21 1 dupl 2q21,1
(+)2 T	3/36 (falsos +)	0/76	4/65	2/58 (1 Arnold- Chiari 2)	9/56 1 Edwards	3/38 (falsos +)	1/32 (falsos +)	3/48 (falsos (+)	7/66 (falsos (+)	8/55 Todos falsos (+)	6/40 Todos falsos (+)	10/63 Todos falsos (+)	18/65 Todos falsos (+)
TPNI												33	50



Cribado bioquímico 1º T 2012-2020

EFICACIA DEL CRIBADO 1T: 2012-2020			
	Cromosomopatía	No cromosomopatía	N
Test (+)	23	218	241
Test (-)	3	9346	9349
N	26	9564	9590
Sensibilidad= 88,46% (IC 95%: 74,26-100,00)		VPN= 99,97% (IC 95%: 99,93-100,00)	
Especificidad= 97.72% (IC 95%: 97,42-98,02)		VPP= 9,54% (IC 95%: 5,63-13,46)	
LR(+)=38,81 LR(-)=0,12 TFP=2,27%		Prevalencia: 0,27 (IC 95%: 0,16-0,38)	



Cribado bioquímico 2º T 2012-2020

EFICACIA DEL CRIBADO 2T: 2012-2020			
	Cromosomopatía	No cromosomopatía	N
Test (+)	1	64	65
Test (-)	0	398	398
N	1	462	463
Sensibilidad= 100% (IC 95%: 50-100)		VPN= 100% (IC 95%: 99,87-100)	
Especificidad= 86,15% (IC 95%: 82,89-89,41)		VPP= 1,54% (IC 95%: 0,00-5,30)	
LR(+)=7,22 TFP= 14,04%		Prevalencia: 0.22% (IC 95%: 0,00-0,75)	



Cribado bioquímico 1-2ºT 2012-2020

EFICACIA DEL CRIBADO BIOQUÍMICO: 2012-2020			
	Cromosomopatía	No cromosomopatía	N
Test (+)	24	282	306
Test (-)	3	9744	9747
N	27	10026	10053
Sensibilidad= 88,89% (IC 95%: 75,18-100)		VPN= 99,97% (IC 95%: 99,93-100)	
Especificidad= 97,19% (IC 95%: 96,86-97,52)		VPP= 7,84% (IC 95%: 4,67-11,02)	
LR(+)=31,60 LR(-)=0,11 TFP=2,81%		Prevalencia: 0.27% (IC 95%: 0,16-0,37)	



RESUMEN DIAGNÓSTICO PRENATAL

AMNIOCENTESIS 2008-2020

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	TOTAL
Total	134	126	136	137	118	89	78	76	59	63	60	32	26	1134
Por (+) 1 T	31	25	36	35	19	9	7	17	12	15	13	3	6	228
Por (+) 2 T	1	0	3	1	4	0	2	2	1	2	1	2	5	24
Por edad materna	89	80	86	80	93	66	57	44	35	30	36	12	0	708 (62,4%)
Otros (marc. ECO, AP, petición paciente)	15	21	11	21	10	6	8	12	11	13	10	15	15	168
Biopsias coriales	-	-	-	0	2	9 (2 abortos, 1 contaminación materna)	4	14 (1 fallo de biopsia)	6 (1 fallo de biopsia)	4	7 (1 fallo de biopsia)	13 (1 no concluy)	15 (1 fallo + 3 contaminación materna)	74
Pérdidas fetales atribuibles	2 (1.49%)	0	0	1 (0.73%)	0	0	1 (1.28%)	0	0	0	1 (1,66%)	3 (6,7%)	3 (7,3%)	11 (0.97%)

MALFORMACIONES DETECTADAS 2020 (1)

Alteración detectada	Resultado
Agenesia cuerpo calloso S-21	ILE
Cardiopatía S-20 (DSAV)	Pte parto en HUP La Fe
CIV amplia subaórtica	RCIU severo y muerte fetal S-33
CIV subaórtica + CIV muscular S-21	Pte parto
Ectrodactilia S-20	Confirmada al nacer
Riñón multiquístico S-20	Confirmado al nacer
Derrame pleural y pericárdico S-34	Parto en HUP La Fe
Encefalocele posterior	ILE
Polimalformado: dilatación colon, ascitis perihepática, talipes izq, edema nucz S-21	ILE
Higroma quístico S-12	Aborto séptico tras BC



MALFORMACIONES DETECTADAS 2020 (2)

Alteración detectada	Resultado
Holoprosencefalia S-16	ILE
QPC bilaterales S-21	RN normal
Quiste abdominal S-12	Seguimiento HUP La Fe
Cardiopatía TGV S-20	Pte parto en HUP La Fe
TN aumentada, higroma quístico S-12	Aborto espontáneo
TN aumentada, higroma quístico, hiperrefringencia miocardio, hiperflexión MMSS. Tr-18	ILE
TGV corregida S-20	Confirmada parto en HUP La Fe
Ventriculomegalia S-21	RN normal
Ventriculomegalia severa S-16	ILE
TN aumentada + DV patológico	RN Down con CIV



MALFORMACIONES NO DETECTADAS 2020

Alteración no detectada	Estudios realizados
RN T-21	Cr-1T bajo riesgo (1/328) para T-21. ECO S-12 normal
RN 34s, ATRESIA ESOFÁGICA (+ FÍSTULA) + DEXTROCARDIA	Cr-1T bajo riesgo. ECOs normales
RN cardiopatía compleja + sospecha sdre Mowat-Wilson	Cr-1T bajo riesgo. ECOs normales
RN con cardiopatía: TGV	Cr-1T bajo riesgo. ECOs normales



Actividad Consulta Obstetricia

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ecografías obstétricas	12.039	10.723	10.792	11.040	10.396	9.316	10.525	10.948	14.045	13.847	13.813	14.511	13602
Amniocentesis	134	126	136	137	118	89	78	76	59	63	60	32	23
CTG anteparto	5.321	4.037	3.782	3.855	3.643	2.912	3.284	3.413	3.728	3.705	3.572	3.588	3337
Consultas HDP	2.369	1.847	1.786	1.738	1.791	1.366	1.697	1.659	1.845	1.743	1.679	1.663	1763
Consultas Obst 1ª	2.089	1.911	1.782	1.832	1.560	1.581	1.483	1.504	1.510	1.405	1.379	1.464	1416
Consultas Obst 2ª	5.777	5.329	5.151	5.170	4.602	4.162	4.188	4.071	4.057	3.892	3.734	3.607	4199
Urgencias obstétricas	5.352	4.997	4.452	4.493	3.981	3.395	3.411	3.510	3.800	3.913	3.982	3.933	3222
Media por día	14,66	13,69	12,19	12,31	10,91	9,30	9,34	9,62	10,4	10,7	10,9	10,8	8.8
Ingresos urgencia obstétrica	1.624 (30.3%)	1.346 (26.9%)	1.240 (27.9%)	1.248 (27.8%)	1.102 (27.7%)	942 (27.7%)	991 (29.1%)	1.132 (35.3%)	1.195 (31.4%)	1.081 (27,6%)	842 (21,2%)	833 (21,2%)	835 (25,9%)



Resumen CE Obstetricia

	2018	2019	2020
<u>Primeras Consultas Realizadas</u>	1533	1487	1416
<u>Consultas Sucesivas Realizadas</u>	6311	6064	5962
<u>Consultas Realizadas</u>	7844	7551	7378
<u>Relación CEX Sucesivas/Primeras</u>	4,12	4,08	4,21
<u>Citados Consultas</u>	7507	7389	7025
<u>% Citados No Presentados CEX</u>	5,06%	5,37%	4,75%
<u>% Presentados No Citados CEX</u>	9,14%	7,40%	9,31%
<u>Altas Consultas Externas</u>	131	146	44*



Indicadores hospitalización Obstetricia y Ginecología 2017/20

	OBSTETRICIA				GINECOLOGÍA				Global Hospital			
	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
Estancias	3393	3310	3222		956	930	1006		75774	76636	78955	73153
Estancia media	2,90	2,80	2,80	2,56	2,80	2,70	2,90	2,11	5,30	5,30	5,30	5,57
Indice ocupación	43,30	41,20	40,10		25,60	25,50	27,60		72,4	73,70	75,9	
Indice rotación	4,50	4,50	4,30		2,80	2,80	2,9		4,10	4,20	4,30	
Presión urgencias	90,50	86,22	88,47		46,29	49,26	44,61		79,48	79,53	79,32	
Ingresos P+U	1169	1176	1136		350	339	343		14204	14477	14819	



Actividad Obstetricia: hitos 2020

- Consolidación del número de partos atendidos (>1000/año).
- **Aumento de la tasa de cesáreas.**
- Dos facultativos de guardia de PF.
- Realización de los TPNI en riesgo 1/50-1/270
- Comité de trabajo para conseguir acompañamiento de parejas en cesáreas programadas
- **Pandemia COVID:**
 - Mantenimiento integral de la actividad asistencial obstétrica (CCEE, paritorios, sala de maternidad)
 - Incremento de la actividad derivada de la pandemia: petición de PCR, uso de EPIs (cuando los hemos tenido...)
 - Suspensión de las sesiones clínicas del Servicio
 - Suspensión de las sesiones informativas a gestantes sobre asistencia al parto en nuestro centro
 - Visitas no presenciales (sobre todo por Matronas de AP y MAP)



Obstetricia: retos 2021

- Sobrevivir a la pandemia COVID: vacunación personal sanitario y de la población general
- Reducción de la tasa de cesáreas.
- Disminuir número de inducciones.
- Implementar controles de calidad individualizados para los ecografistas (CUSUM).
- Ampliación del test diagnóstico prenatal no invasivo en nuestra cartera de servicios (en casos de riesgo intermedio hasta 1/500).
- Conseguir integración plena de la central de monitorización.
- Puesta en marcha efectivo del acompañamiento de la gestante durante las cesáreas programadas.
- Iniciar protocolo de versiones externas en las nalgas.
- Renovación ecógrafos de HDP y urgencias (ya conseguido).
- Proyectos de investigación en fase de redacción:
 - Evolución de las gestaciones y resultado neonatal de los casos con PAAP-A disminuida en el cribado 1ºT.
- Participación en ensayo clínico internacional multicéntrico fase III vacuna RSV en gestantes.





GINECOLOGÍA

A 3D architectural rendering of a modern hospital building. The building is a long, multi-story structure with a white facade and large glass windows. It features a series of interconnected wings. In front of the building is a large, paved parking lot with many parking spaces. Several cars are parked in the lot. A ramp or walkway leads up to the building entrance. The sky is clear and blue.



Actividad Consultas Ginecología (1)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Especializada 1ª	2503	2741	2285	2334	2168	2420	2464	2507	2563	2449	2728	2696	2151
Especializada 2ª	2500	2802	3231	3546	3799	4357	4506	4347	4330	3930	4153	4647	3390
Oliva 1ª	621	613	569	534	381	355	349	314	265	244	222	191	140*
Oliva 2ª	478	390	277	393	411	563	453	604	500	481	376	404	252*
Tavernes 1ª	236	291	339	329	355	263	275	210	236	261	231	253	210
Tavernes 2ª	239	211	167	218	416	501	489	448	421	391	363	430	302
Gandía-Cor 1ª	1065	828	1067	1438	1280	1184	1046	918	1054	962	750	702	527*
Gandía-Cor 2ª	784	566	759	922	829	1299	1408	1253	1350	1354	1159	1149	812*

* Datos incompletos



Actividad Consultas Ginecología (2)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ecografías	6116	7080	8797	8821	9292	8790	8606	8472	8781	8797	8630	13017	6640
HSSG	6	29	32	83	87	94	110	79	119	120	153	145	119
Citologías	2194	3217	3941	3645	3962	3654	3165	2898	2963	2823	2361	2152	2501
Tomas HPV	209	277	545	737	746	589	672	885	679	854	2073	2524	2315
Colposcopia	107	130	167	198	254	275	330	312	325	261	446	597	481
HSC-D	199	257	297	283	205	216	216	199	200	190	201	232	203
Biopsias	195	321	435	518	634	731	839	837	772	712	931	1125	868
IAC	15	98	106	110	94	78	95	51	85	84	71	112	61
(G)	(4)	(11)	(13)	(11)	(12)	(8)	(11)	(8)	(10)	(10)	(7)	(12)	()
%	26.6	11.2	12.3	10	12.8	10.3	11.6	15,7	11,8%	11,9%	10%	10,7%	%



Actividad Consultas Ginecología (3)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Colocación DIU terapéutico	64	52	46	61	73	96	94	102	100	121	128	193	112
Urgencias ginecológicas	2267	2201	2141	2066	1920	1865	1821	1972	2098	2134	2299	2279	1641
Ingresos por urg. ginec.	203 (8.9%)	187 (8.5%)	195 (9.1%)	165 (8.0%)	130 (6.8%)	154 (8.3%)	132 (7.3%)	138 (7%)	123 (5.9%)	93 (4.4%)	105 (4,6%)	85 (3,7%)	162 (9,9%)
Crio. cérvix	12	25	9	4	8	10	7	6	12	12	11	18	9*
Colocación pesario vaginal	20	67	87	128	131	157	141	121	120	141	139	164	91
IVEs por artículo 15												12	10



Resumen CE Ginecología

	2018	2019	2020
<u>Primeras Consultas Realizadas</u>	3.101	2.897	2.603
<u>Consultas Sucesivas Realizadas</u>	6.081	5.906	5.982
<u>Consultas Realizadas</u>	9.182	8.803	8.585
<u>Relación CEX Sucesivas/Primeras</u>	1,96	2,04	2,30
<u>Citados Consultas</u>	9.608	9.255	
<u>% Citados No Presentados CEX</u>	10,57%	10,36%	
<u>% Presentados No Citados CEX</u>	6,43%	5,76%	
<u>Altas Consultas Externas</u>	186	199	



Actividad Quirúrgica Ginecología (1)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total IQ Gine	654	637	776	772	740	748	674	607	722	583
Laparoscopias	111	125	164	178	145	157	137	145	134	89
Histerectomías LPT	73	69	56	56	34	53	32	38	47	59
Histerectomías LPS	17	22	25	30	38	28	34	24	22	14
Conizaciones	60	69	81	97	75	84	67	47	104	74
Histeroscopias Q	155	125	145	135	160	170	190	194	227	154
Histerectomías vaginales	40	41	33	25	27	36	36	30	36	15
Técnicas IUE	43	53	47	32	23	29	15	39	18	13



Actividad Quirúrgica Ginecología (2)

Diagnósticos	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pólipo endometrial	89	79	85	89	93	95	105	91	108	75
Leiomioma uterino	77	88	86	70	57	83	65	58	79	61
Displasias cérvix/Ca	62	69	81	102	85	55	75	56	121	73
Patología anexial	54	61	62	76	62	52	48	87	89	38
Aborto diferido	50	50	32	64	79	64	55	59	60	59
Prolapso genital	42	49	51	61	68	80	83	48	38	38
IUE	25	53	47	35	23	27	15	24	19	13
LT	22	30	35	33	25	36	21	33	26	21
Quistes/absc Bartholino/vulva	20	17	7	19	21	21	14	17	14	37
Adca endometrio	20	18	12	9	7	9	6	10	5	3
E. Ectópico	13	12	13	15	6	15	15	10	18	12

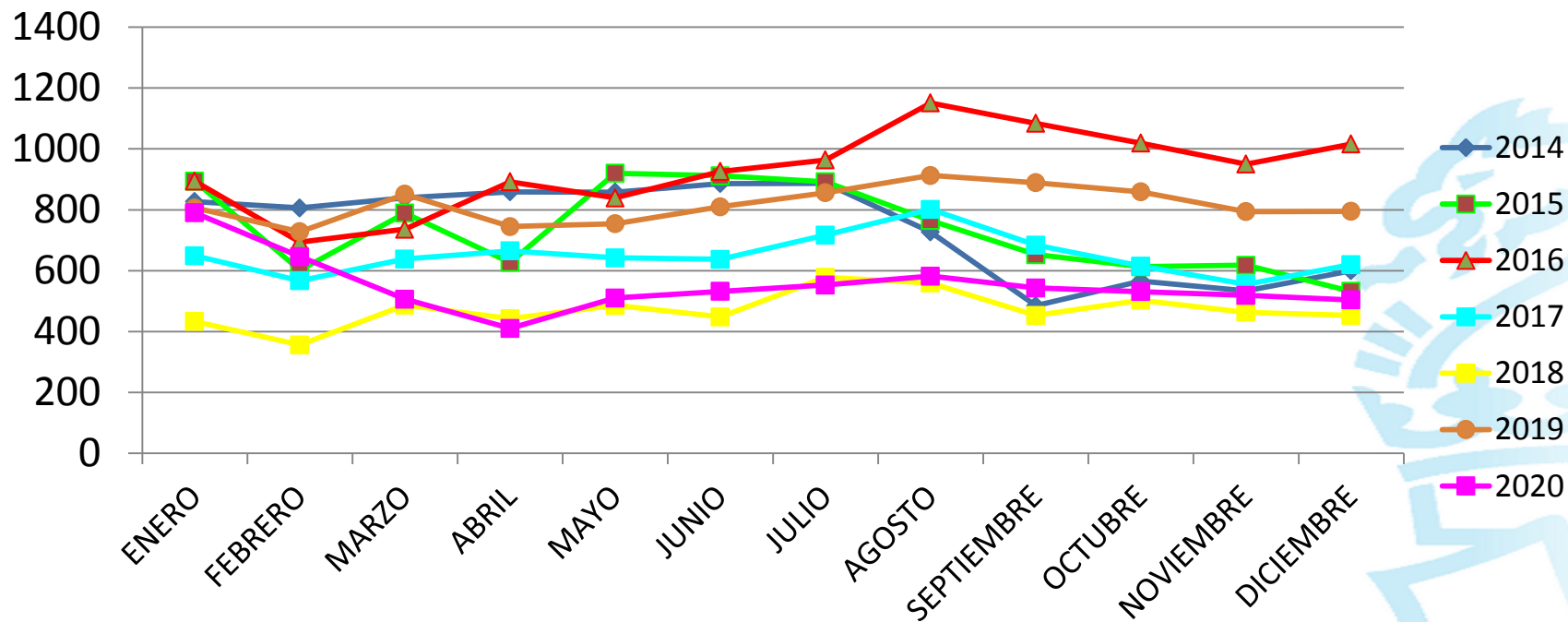


Indicadores hospitalización Obstetricia y Ginecología 2017/20

	OBSTETRICIA				GINECOLOGÍA				Global Hospital			
	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
Estancias	3393	3310	3222		956	930	1006		75774	76636	78955	73153
Estancia media	2,90	2,80	2,80	2,56	2,80	2,70	2,90	2,11	5,30	5,30	5,30	5,57
Indice ocupación	43,30	41,20	40,10		25,60	25,50	27,60		72,4	73,70	75,9	
Indice rotación	4,50	4,50	4,30		2,80	2,80	2,9		4,10	4,20	4,30	
Presión urgencias	90,50	86,22	88,47		46,29	49,26	44,61		79,48	79,53	79,32	
Ingresos P+U	1169	1176	1136		350	339	343		14204	14477	14819	



URGENCIAS/HDP 2014 vs 2020

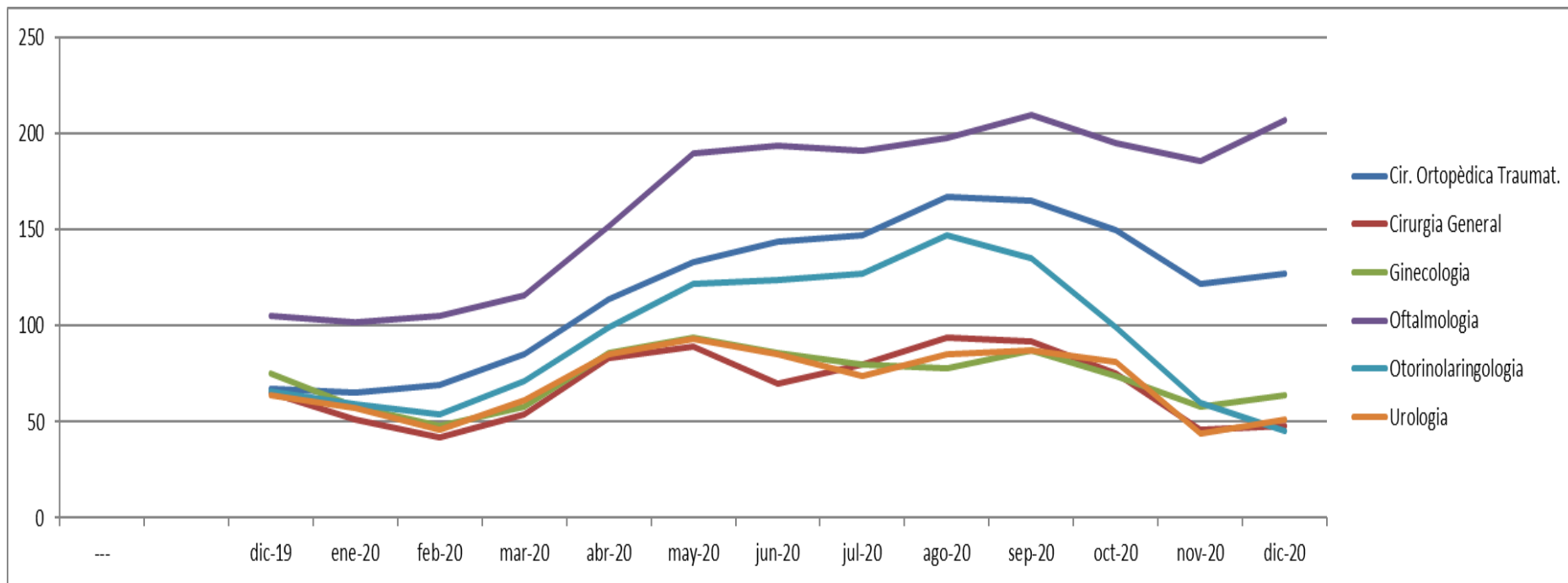


Demora total quirúrgica 2020

					2020											
	Dic-17	Dic-18	Dic-19	Dic-20	Mes 01	Mes 02	Mes 03	Mes 04	Mes 05	Mes 06	Mes 07	Mes 08	Mes 09	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Cir. Ortopèdica Traumat.	61	81	67	127	65	69	85	114	133	144	147	167	165	150	122	127
Cirurgia General	34	49	65	48	51	42	55	83	89	71	80	94	92	75	46	48
Ginecologia	24	75	75	64	58	48	58	86	94	86	80	78	87	74	58	64
Oftalmologia	167	148	105	207	102	105	116	152	190	194	191	198	210	195	186	207
Otorinolaringologia	33	47	66	45	59	54	71	99	122	124	127	147	135	99	60	45
Urologia	44	70	64	51	57	46	61	85	93	85	74	85	87	81	44	51



Demora media quirúrgica 2020



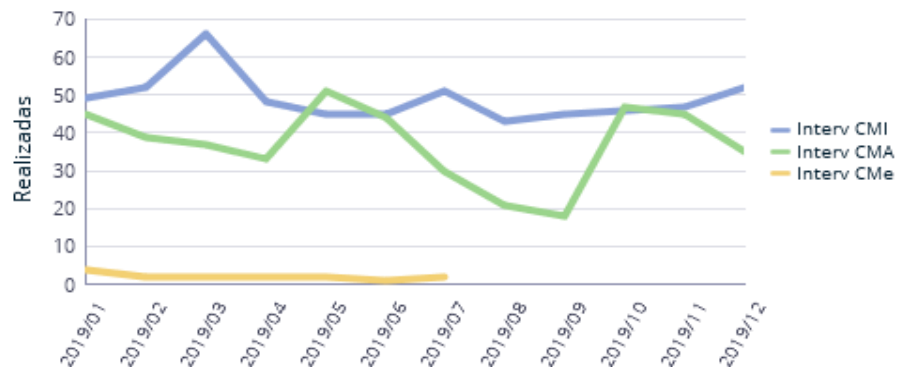
Resumen actividad quirúrgica

	2018	2019	2020
<u>Realizadas</u>	923	1.050	882
<u>Suspendidas</u>	31	43	26
<u>% Suspendidas</u>	4,73%	5,63%	4,64%
<u>Índice de Ambulatorización</u>	63,00%	63,12%	54,60%
<u>% CMA ingresada</u>	0,00%	0,00%	0,00%
<u>Tiempo medio de intervención</u>	65,3	68,0	70,2
<u>Rendimiento quirúrgico</u>	64,95%	72,32%	65,85%
<u>% interv a pacientes del dpto</u>	97,18%	97,43%	96,71%



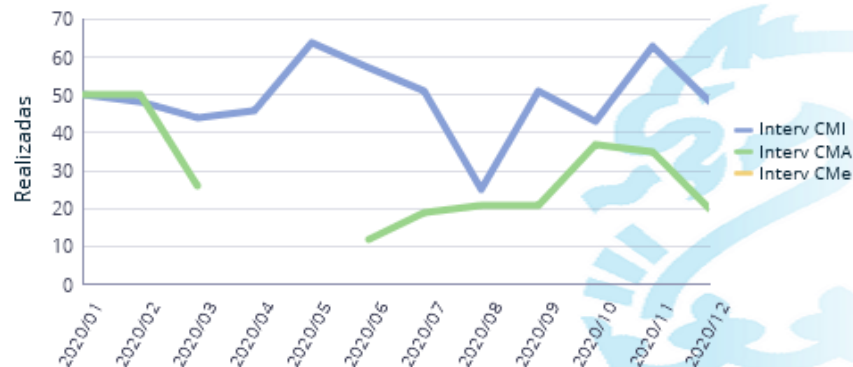
Resumen actividad quirúrgica

Intervenciones quirúrgicas según Modalidad de Cirugía



2019

Intervenciones quirúrgicas según Modalidad de Cirugía



2020



Reclamaciones / Felicitaciones 2016-20

	Reclamaciones					Felicitaciones				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Ginecología	9	9	3	15	7	3	8	16	20	7
Obstetricia	13	6	2	11	8	32	55	85	91	45
Hospital	22/530 4,2%	15/537 2,8%	5/753 0,7%	26/655 3,97%	15/401 3,74%	35/593 6%	63/634 10%	101/727 13,9%	111/730 15,22%	52/377 13,79%



Solicitudes libre cambio a HFB 2015-20

ORIGEN	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Xàtiva/Ontinyent	3	10	10	2	14	4
Denia	2	3	6	1	2	3
La Ribera	0	3	5	5	5	1
Alacant	1	3	5	2	4	-
València	0	1	1	2	2	1
Total	6	20	27	12	27	9



Memoria científica 2020 (1)

- Publicaciones en revistas nacionales: 1
- Comunicaciones a congresos nacionales:
- Asistencia a cursos de formación continuada:
- Ponencias en congresos:
- Asistencia a congresos de la especialidad:



Memoria científica 2020 (2)

- Tutor de Prácticas en el Curso “Fundamentos Clínico-Prácticos” de la Universitat de Valencia, para los estudiantes de Medicina extranjeros en su rotatorio por el Servicio de Ginecología, durante todo el año 2020. Dr. J. Server.
- Practicum alumnos 6º de la UCV.
- Cooperante Voluntario en el Hospital Le Bon Samaritain en N´Djamena (El Chad, África) como ginecólogo y en su Facultad de Medicina como Profesor. Período: 11/2020.
- Vocal de la Junta Directiva de la SOGCV (hasta 6/2020). Dr. JV Carmona Moral.
- Revisor científico (“peer review”) de la European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology. Dr. JV Carmona Moral.



Actividad Ginecología: hitos 2020

- Mejoría de las codificaciones al alta.
- Consolidación del programa de cribado de cáncer de cérvix (HPV y citología en medio líquido).
- Gran disminución de la actividad de CCEE y quirófanos por la pandemia.
- Renovación de agendas con aumento de los tiempos disponibles por usuaria, disminución de 2ª visitas y puesta en marcha de visitas no presenciales.
- Proyectos de investigación en marcha:
 - Resultados a largo plazo de las técnicas Q anti-IUE en nuestro Departamento.
Dr. Server



Ginecología: retos 2020

- Recuperar ritmo de trabajo en CE y quirófanos.
- Mejorar la ratio 1º/2º visita en Ginecología.
- Aumentar el número de altas en CE
- Aumentar el número de publicaciones y la calidad de las mismas
- Actualizar los protocolos asistenciales existentes (máximo cada 2 años).
- Proyectos de investigación en fase de redacción/realización:
 - IMTERO: Impacto del modo de tratamiento del endometrioma en la reserva ovárica. Estudio prospectivo multicéntrico (HCUV, H. San Juan de Alacant, HFB)

Moltes gràcies!

