

Programa de Detección Precoz de Cáncer de Mama

Indicadores de Impacto
CASTILLA-LA MANCHA 2017



Castilla-La Mancha

ANÁLISIS PDPCM 2017. RESUMEN

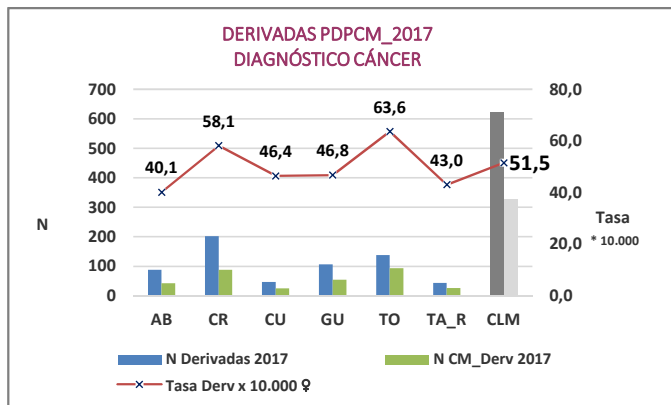
CLASIFICACIÓN PATOLOGÍA MAMARIA CLM_2017

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
♀ Examinadas 2017	120.956	21.939	34.752	9.906	22.667	21.690	10.002
CDP	328	42	88	25	54	93	26
OPM	287	43	112	21	52	44	15
Diag_Desc	8	3	2	0	0	1	2
Total_Derivaciones	623	88	202	46	106	138	43

Los datos se han obtenido por exportación SQL, filtrando en la base de datos obtenida por Der_FecDiag (2017)
Obteniendo los datos por listado no discrimina diagnósticos de otros años. Diag_Desc solo se obtiene por listado

ÁNÁLISIS DERIVADAS PDPCM_2017

	Examinadas 2017	N Derivadas 2017	Tasa Derv x 10.000 ♀	N CM_Derv 2017	% CM/Derivac.
AB	21.939	88	40,1	42	47,7
CR	34.752	202	58,1	88	43,6
CU	9.906	46	46,4	25	54,3
GU	22.667	106	46,8	54	50,9
TO	21.690	138	63,6	93	67,4
TA_R	10.002	43	43,0	26	60,5
CLM	120.956	623	51,5	328	52,6



% PATOLOGÍA MAMARIA CLM_2017

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP	52,6	47,7	43,6	54,3	50,9	67,4	60,5
OPM	46,1	48,9	55,4	45,7	49,1	31,9	34,9
Diag_Desc	1,3	3,4	1,0	0,0	0,0	0,7	4,7
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

TASA PATOLOGÍA MAMARIA (%) CLM_2017

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP	2,7	1,9	2,5	2,5	2,4	4,3	2,6
OPM	2,4	2,0	3,2	2,1	2,3	2,0	1,5
Examinadas 2017	120.956	21.939	34.752	9.906	22.667	21.690	10.002
Nivel Deseable CDP > de	1,71 %	1,71 %	1,71 %	1,71 %	1,71 %	1,71 %	1,71 %

Tasa de incidencia basal (IB) (previa al PDCM (1992)= 0,7591‰

Mujeres examinadas 2017 = 120.956 (Dato obtenido Listado Memoria General Localidades)

Nivel Deseable: Sucesivas > (1,5*IB) =1,14‰, Iniciales > (3*IB) =2,27‰ y Total > (2,25*IB) = 1,71‰

TUMORES CLM_2017 (N)

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP	328	42	88	25	54	93	26
CI*	84	20	36	7	12	5	4
CNA	61	6	16	16	11	7	5
CEXC	67	16	26	12	3	8	2
Total Tumores	540	84	166	60	80	113	37

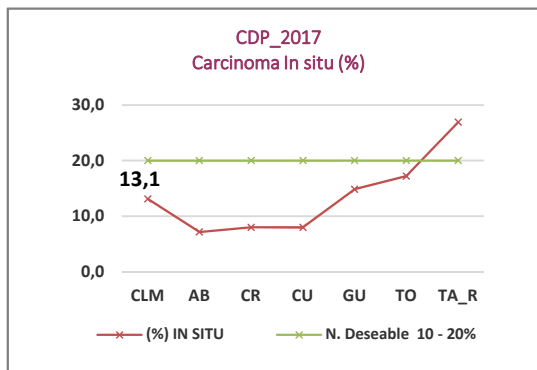
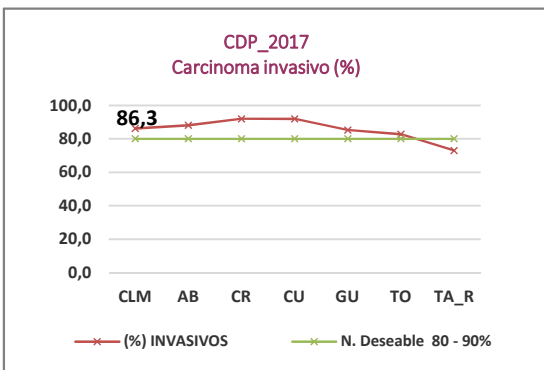
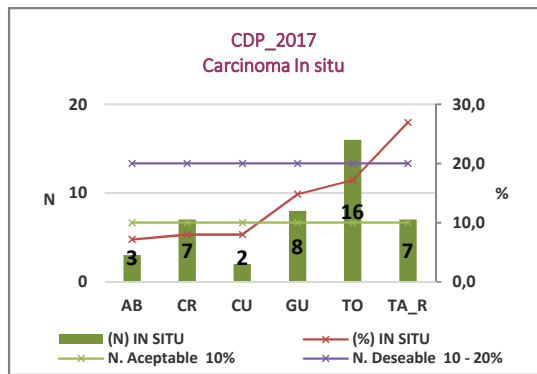
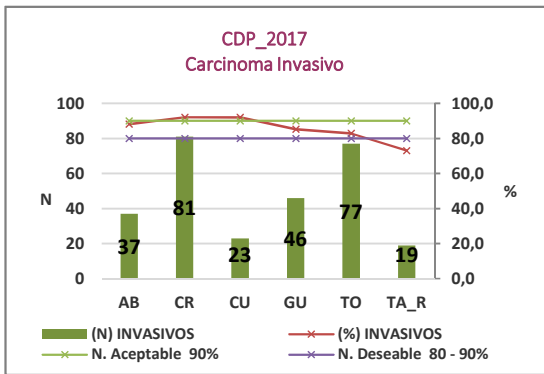
Los cánceres de intervalo son CI diagnosticados en el 2017, correspondientes a ♀ examinadas en 2015, 2016 y 2017

TUMORES CLM_2017 (%)

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP	60,7	50,0	53,0	41,7	67,5	82,3	70,3
CI*	15,6	23,8	21,7	11,7	15,0	4,4	10,8
CNA	11,3	7,1	9,6	26,7	13,8	6,2	13,5
CEXC	12,4	19,0	15,7	20,0	3,8	7,1	5,4
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

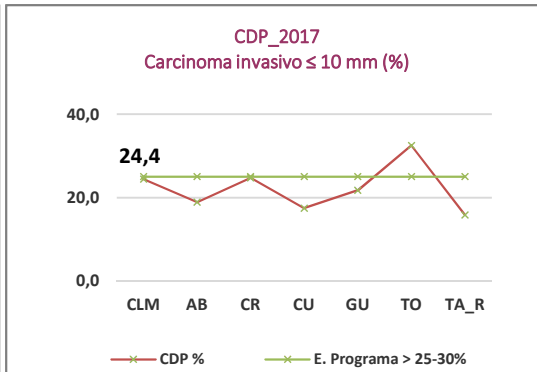
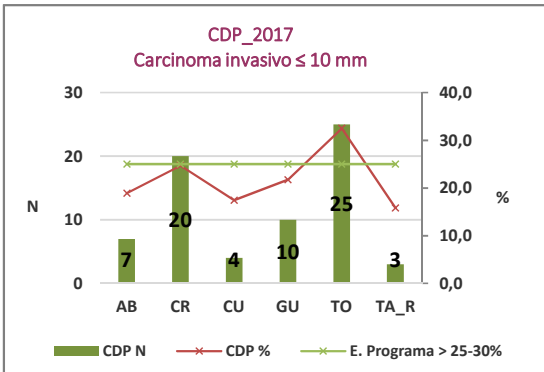
CDP

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
Carcinoma Invasivo							
(N) INVASIVOS	283	37	81	23	46	77	19
(%) INVASIVOS	86,3	88,1	92,0	92,0	85,2	82,8	73,1
N. Aceptable 90%	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
N. Deseable 80 - 90%	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
Carcinoma In situ							
(N) IN SITU	43	3	7	2	8	16	7
(%) IN SITU	13,1	7,1	8,0	8,0	14,8	17,2	26,9
N. Aceptable 10%	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
N. Deseable 10 - 20%	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0
Sobrediagnostico > 20%	> 20	> 20	> 20	> 20	> 20	> 20	> 20
Carcinoma desconocido							
(N) DESC/NO CONSTA	2	2	0	0	0	0	0
(%) DESC/NO CONSTA	0,6	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



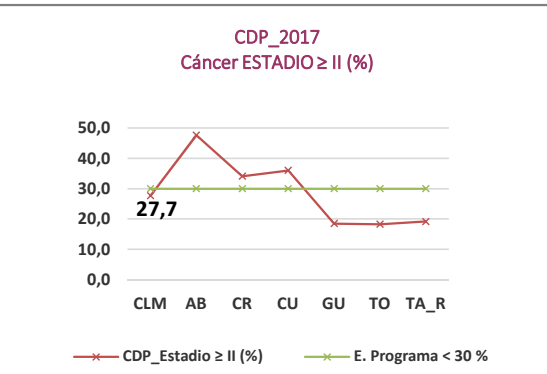
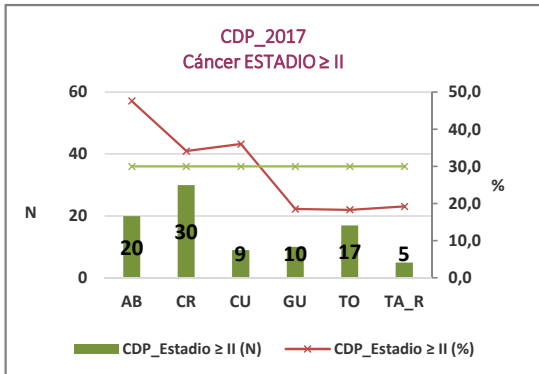
TAMAÑO DEL TUMOR INVASIVO ≤ 10 mm

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP N	69	7	20	4	10	25	3
CDP %	24,4	18,9	24,7	17,4	21,7	32,5	15,8
E. Programa > 25-30%	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0



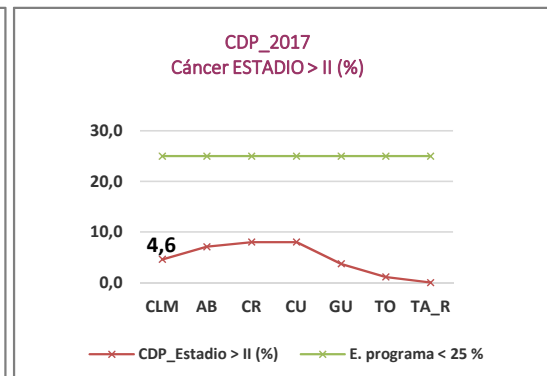
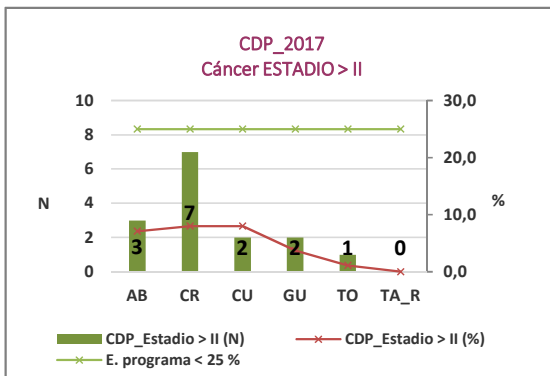
ESTADIO ≥ II

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP_Estadio ≥ II (N)	91	20	30	9	10	17	5
CDP_Estadio ≥ II (%)	27,7	47,6	34,1	36,0	18,5	18,3	19,2
E. Programa < 30 %	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0



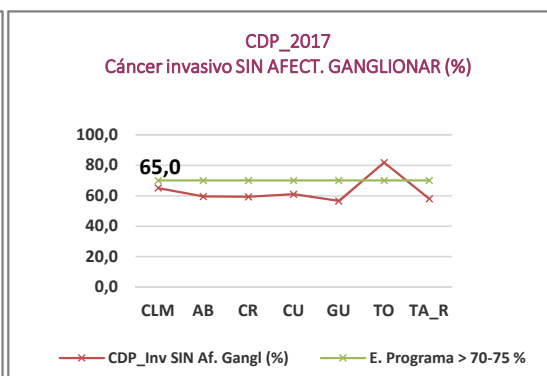
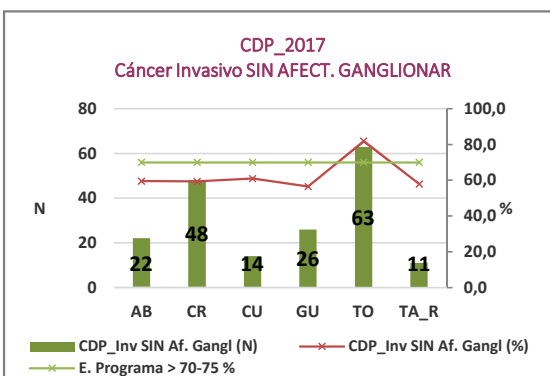
ESTADIO > II

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP_Estadio > II (N)	15	3	7	2	2	1	0
CDP_Estadio > II (%)	4,6	7,1	8,0	8,0	3,7	1,1	0,0
E. programa < 25 %	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0



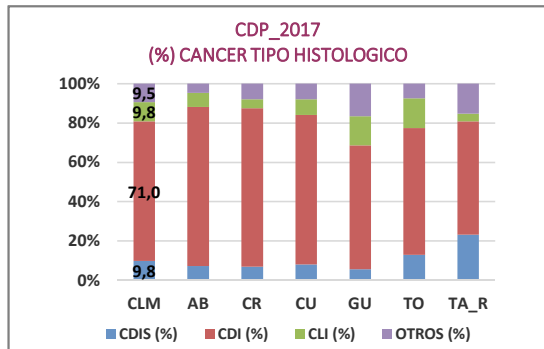
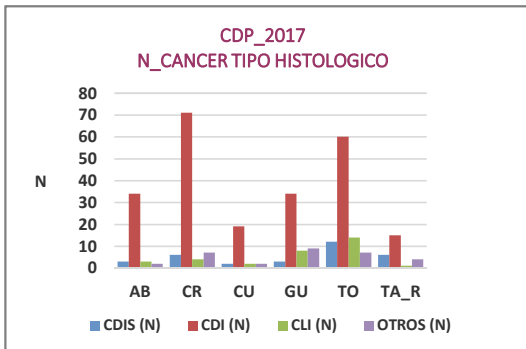
Carcinoma Invasivo SIN AFECTACIÓN GANGLIONAR

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDP_Inv SIN Af. Gangl (N)	184	22	48	14	26	63	11
CDP_Inv SIN Af. Gangl (%)	65,0	59,5	59,3	60,9	56,5	81,8	57,9
E. Programa > 70-75 %	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0



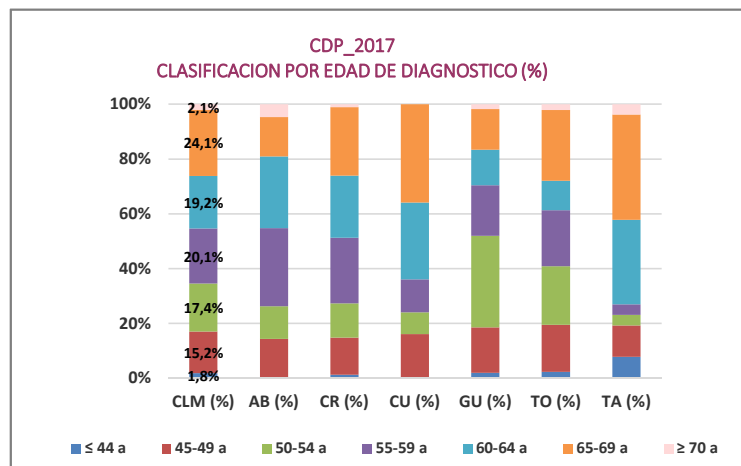
TIPO HISTOLÓGICO_CDP

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
CDIS (N)	32	3	6	2	3	12	6
CDIS (%)	9,8	7,1	6,8	8,0	5,6	12,9	23,1
CDI (N)	233	34	71	19	34	60	15
CDI (%)	71,0	81,0	80,7	76,0	63,0	64,5	57,7
CLI (N)	32	3	4	2	8	14	1
CLI (%)	9,8	7,1	4,5	8,0	14,8	15,1	3,8
OTROS (N)	31	2	7	2	9	7	4
OTROS (%)	9,5	4,8	8,0	8,0	16,7	7,5	15,4
total	328	42	88	25	54	93	26



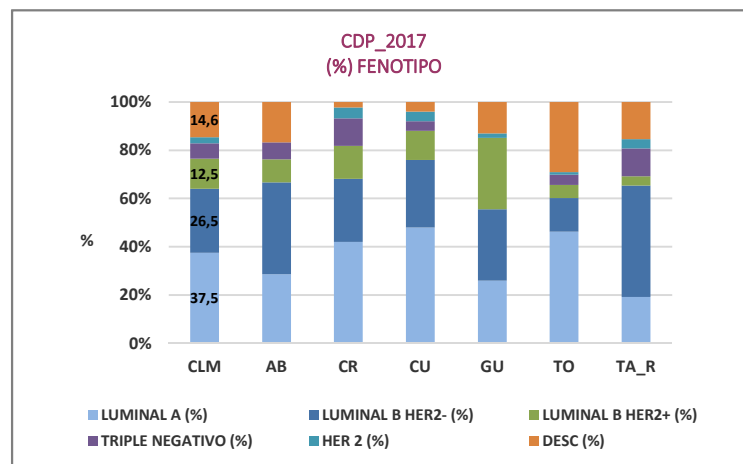
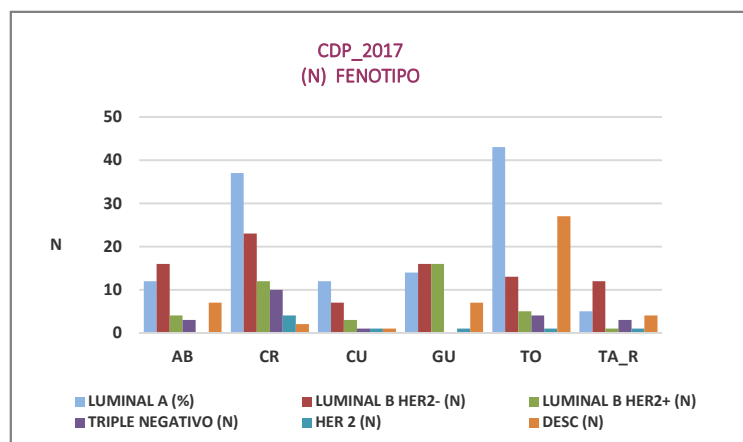
(%) CLASIFICACIÓN POR EDAD DE DIAGNÓSTICO

	≤ 44 a	45-49 a	50-54 a	55-59 a	60-64 a	65-69 a	≥ 70 a
CLM (%)	1,8%	15,2%	17,4%	20,1%	19,2%	24,1%	2,1%
AB (%)	0,0%	14,3%	11,9%	28,6%	26,2%	14,3%	4,8%
CR (%)	1,1%	13,6%	12,5%	23,9%	22,7%	25,0%	1,1%
CU (%)	0,0%	16,0%	8,0%	12,0%	28,0%	36,0%	0,0%
GU (%)	1,9%	16,7%	33,3%	18,5%	13,0%	14,8%	1,9%
TO (%)	2,2%	17,2%	21,5%	20,4%	10,8%	25,8%	2,2%
TA (%)	7,7%	11,5%	3,8%	3,8%	30,8%	38,5%	3,8%



FENOTIPO CANCER

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
LUMINAL A (N)	123	12	37	12	14	43	5
LUMINAL A (%)	37,5	28,6	42,0	48,0	25,9	46,2	19,2
LUMINAL B HER2- (N)	87	16	23	7	16	13	12
LUMINAL B HER2- (%)	26,5	38,1	26,1	28,0	29,6	14,0	46,2
LUMINAL B HER2+ (N)	41	4	12	3	16	5	1
LUMINAL B HER2+ (%)	12,5	9,5	13,6	12,0	29,6	5,4	3,8
TRIPLE NEGATIVO (N)	21	3	10	1	0	4	3
TRIPLE NEGATIVO (%)	6,4	7,1	11,4	4,0	0,0	4,3	11,5
HER 2 (N)	8	0	4	1	1	1	1
HER 2 (%)	2,4	0,0	4,5	4,0	1,9	1,1	3,8
DESC (N)	48	7	2	1	7	27	4
DESC (%)	14,6	16,7	2,3	4,0	13,0	29,0	15,4
total	328	42	88	25	54	93	26

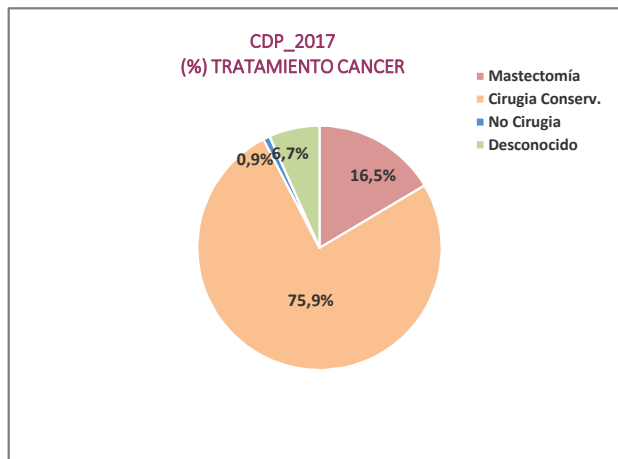
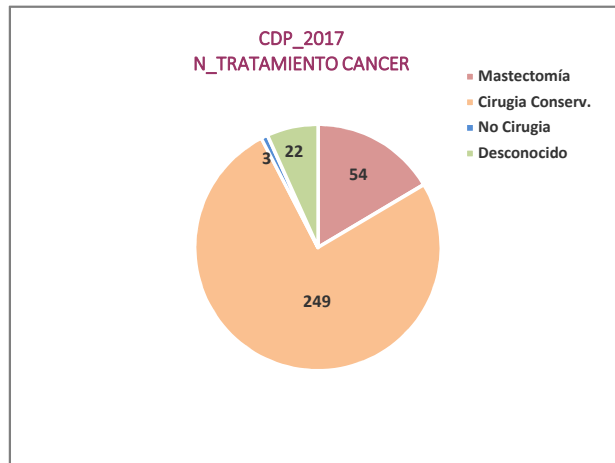


(N)Tratamiento CDP_2017

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
Mastectomía	54	6	20	3	14	11	0
Cirugia Conserv.	249	32	63	21	35	79	19
No Cirugia	3	1	1	1	0	0	0
Desconocido	22	3	4	0	5	3	7
Total	328	42	88	25	54	93	26

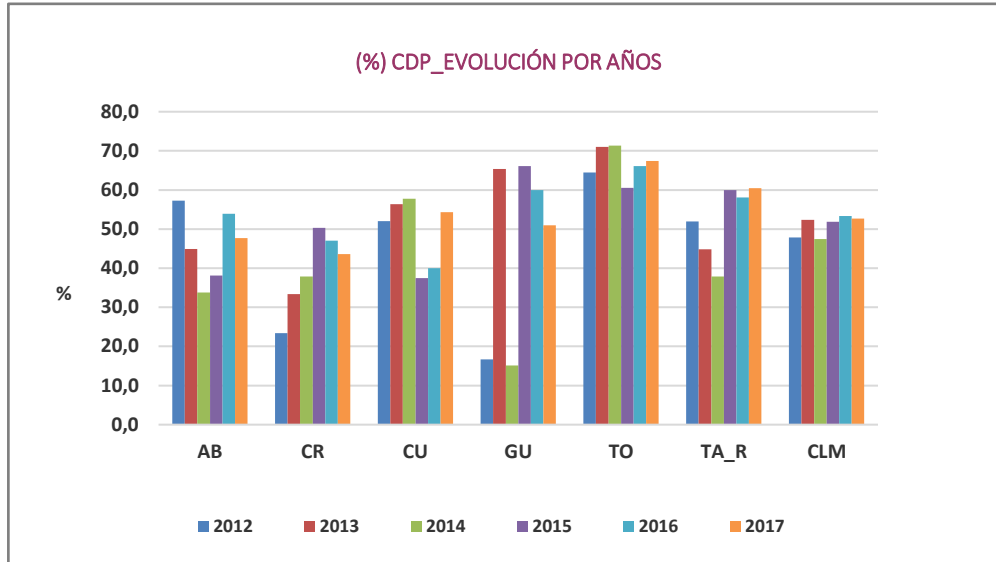
(%)Tratamiento CDP_2017

	CLM	AB	CR	CU	GU	TO	TA_R
Mastectomía	16,5%	14,3%	22,7%	12,0%	25,9%	11,8%	0,0%
Cirugia Conserv.	75,9%	76,2%	71,6%	84,0%	64,8%	84,9%	73,1%
No Cirugia	0,9%	2,4%	1,2%	4,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Desconocido	6,7%	7,1%	4,5%	0,0%	9,3%	3,3%	26,9%



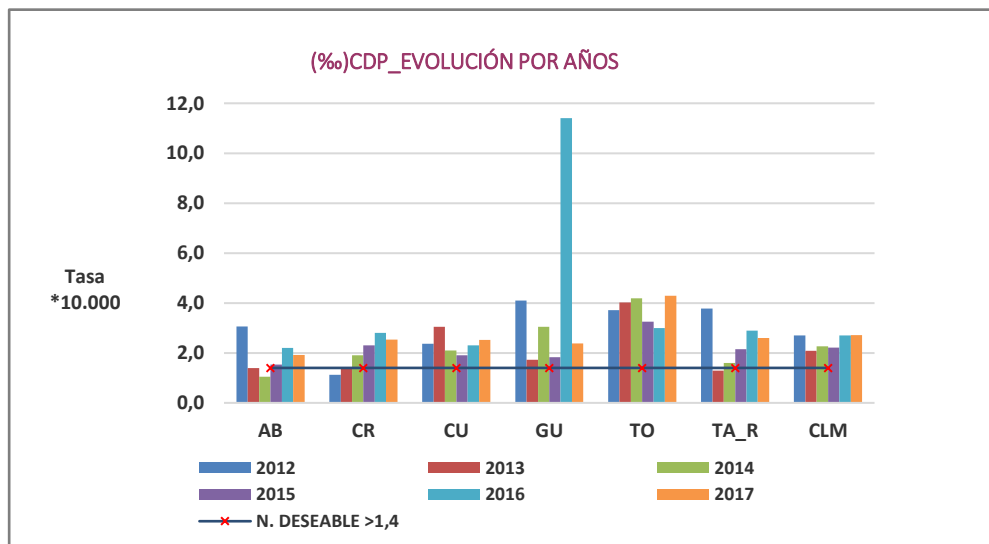
ANÁLISIS PDPCM CDP. COMPARATIVA 2012-2017

	Nº CDP						% CDP					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AB	59	31	24	32	48	42	57,3	44,9	33,8	38,1	53,9	47,7
CR	26	46	50	75	70	88	23,4	33,3	37,9	50,3	47,0	43,6
CU	26	31	26	18	28	25	52,0	56,4	57,8	37,5	40,0	54,3
GU	5	34	5	39	3	54	16,7	65,4	15,2	66,1	60,0	50,9
TO	87	93	97	69	84	93	64,4	71,0	71,3	60,5	66,1	67,4
TA_R	27	13	14	21	18	26	51,9	44,8	37,8	60,0	58,1	60,5
CLM	230	248	216	254	251	328	47,8	52,3	47,5	51,9	53,3	52,6



TASA CDP (%)

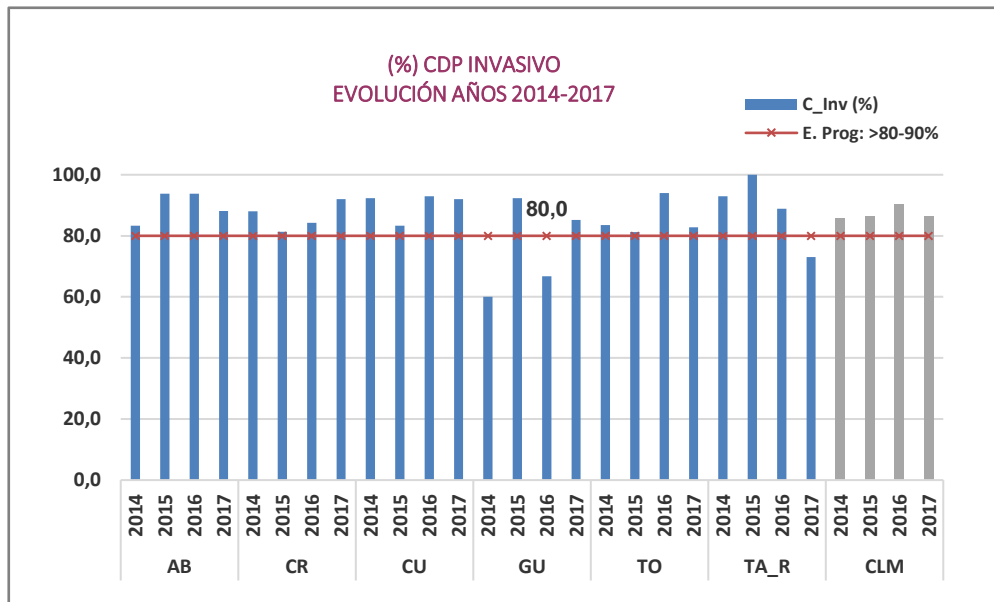
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	N. DESEABL
AB	3,1	1,4	1,0	1,5	2,2	1,9	1,4
CR	1,1	1,4	1,9	2,3	2,8	2,5	1,4
CU	2,4	3,0	2,1	1,9	2,3	2,5	1,4
GU	4,1	1,7	3,0	1,8	11,4	2,4	1,4
TO	3,7	4,0	4,2	3,3	3,0	4,3	1,4
TA_R	3,8	1,3	1,6	2,2	2,9	2,6	1,4
CLM	2,7	2,1	2,3	2,2	2,7	2,7	1,4

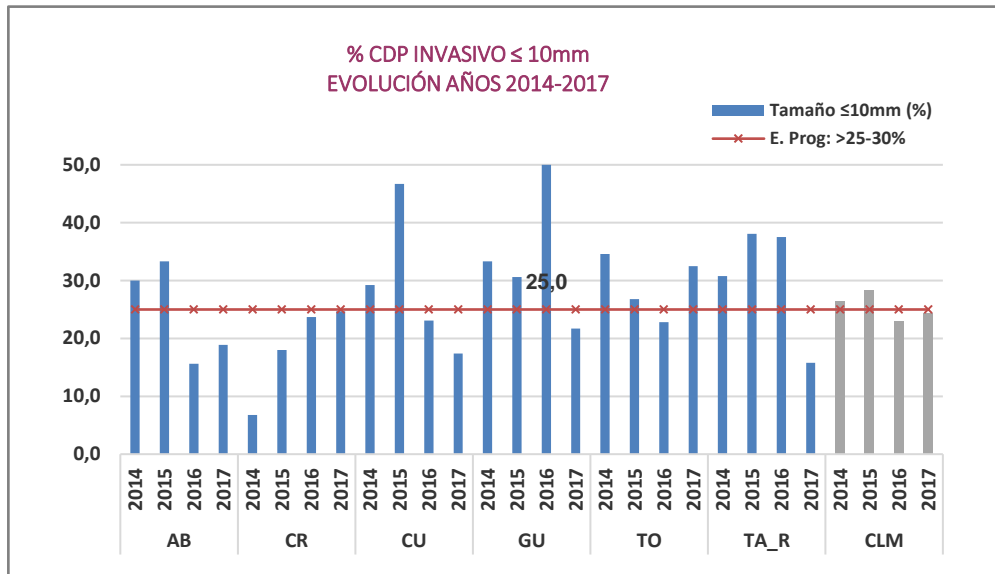


INDICADORES EXTENSIÓN AL DIAGNÓSTICO CÁNCER MAMA

	AÑO	C_Inv (%)	E. Prog: >80-90%	Tamaño ≤10mm (%)	E. Prog: >25-30%
AB	2014	83,3	80,0	30,0	25,0
	2015	93,8	80,0	33,3	25,0
	2016	93,8	80,0	15,6	25,0
	2017	88,1	80,0	18,9	25,0
CR	2014	88,0	80,0	6,8	25,0
	2015	81,3	80,0	18,0	25,0
	2016	84,3	80,0	23,7	25,0
	2017	92,0	80,0	24,7	25,0
CU	2014	92,3	80,0	29,2	25,0
	2015	83,3	80,0	46,7	25,0
	2016	92,9	80,0	23,1	25,0
	2017	92,0	80,0	17,4	25,0
GU	2014	60,0	80,0	33,3	25,0
	2015	92,3	80,0	30,6	25,0
	2016	66,7	80,0	50,0	25,0
	2017	85,2	80,0	21,7	25,0
TO	2014	83,5	80,0	34,6	25,0
	2015	81,2	80,0	26,8	25,0
	2016	94,0	80,0	22,8	25,0
	2017	82,8	80,0	32,5	25,0
TA_R	2014	92,9	80,0	30,8	25,0
	2015	100,0	80,0	38,1	25,0
	2016	88,9	80,0	37,5	25,0
	2017	73,1	80,0	15,8	25,0
CLM	2014	85,6	80,0	26,5	25,0
	2015	86,2	80,0	28,3	25,0
	2016	90,4	80,0	22,9	25,0
	2017	86,3	80,0	24,4	25,0

E. Progr > 80-90 % > 25-30 %





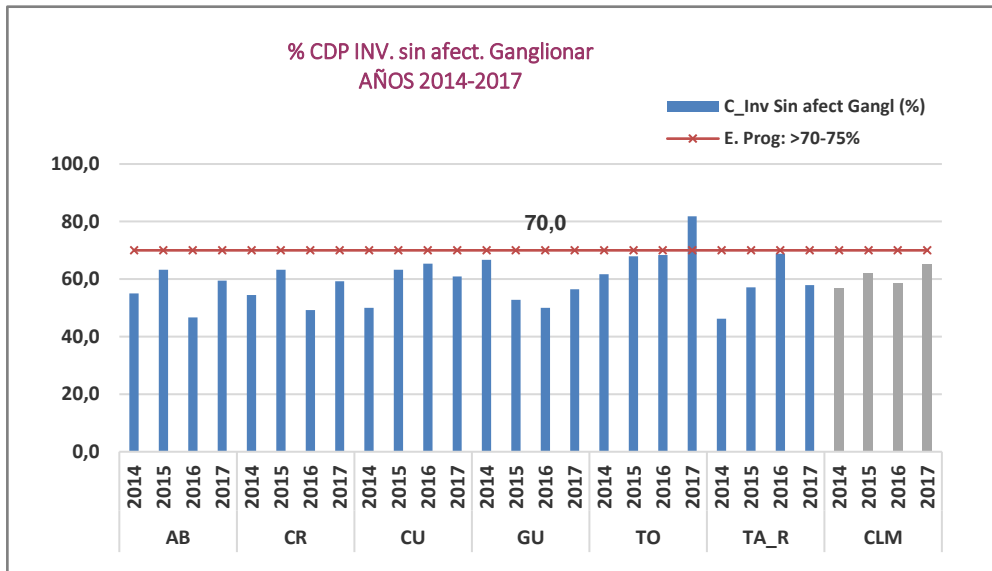
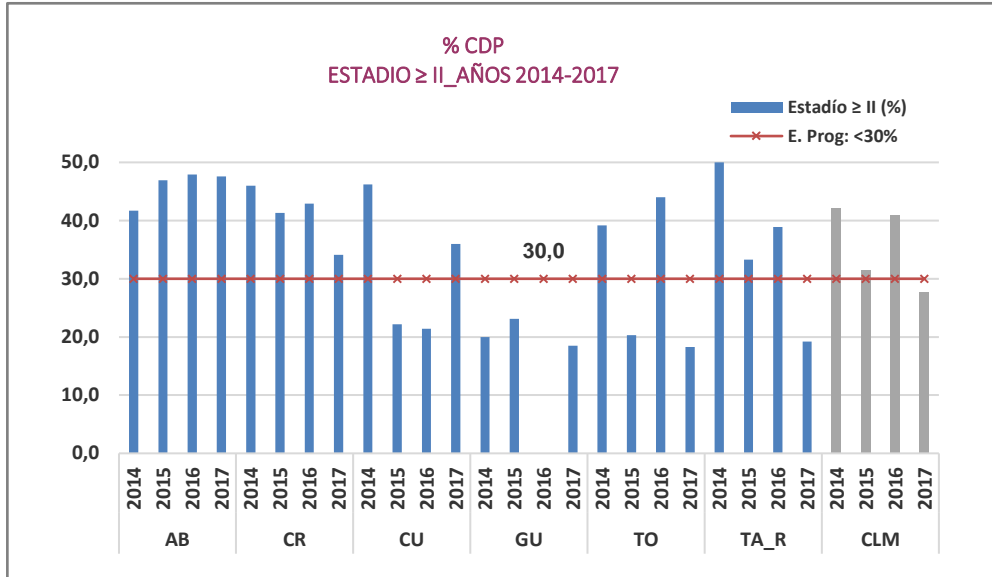
INDICADORES EXTENSIÓN DIAGNÓSTICO CÁNCER DE MAMA

	AÑO	Estadio ≥ II (%)	E. Prog: <30%	C_Inv Sin afect Ganal (%)	E. Prog: >70-75%
AB	2014	41,7	30,0	55,0	70,0
	2015	46,9	30,0	63,3	70,0
	2016	47,9	30,0	46,7	70,0
	2017	47,6	30,0	59,5	70,0
CR	2014	46,0	30,0	54,5	70,0
	2015	41,3	30,0	63,3	70,0
	2016	42,9	30,0	49,2	70,0
	2017	34,1	30,0	59,3	70,0
CU	2014	46,2	30,0	50,0	70,0
	2015	22,2	30,0	63,3	70,0
	2016	21,4	30,0	65,4	70,0
	2017	36,0	30,0	60,9	70,0
GU	2014	20,0	30,0	66,7	70,0
	2015	23,1	30,0	52,8	70,0
	2016	0,0	30,0	50,0	70,0
	2017	18,5	30,0	56,5	70,0
TO	2014	39,2	30,0	61,7	70,0
	2015	20,3	30,0	67,9	70,0
	2016	44,0	30,0	68,4	70,0
	2017	18,3	30,0	81,8	70,0
TA_R	2014	50,0	30,0	46,2	70,0
	2015	33,3	30,0	57,1	70,0
	2016	38,9	30,0	68,8	70,0
	2017	19,2	30,0	57,9	70,0
CLM	2014	42,1	30,0	56,8	70,0
	2015	31,5	30,0	62,1	70,0
	2016	41,0	30,0	58,6	70,0
	2017	27,7	30,0	65,0	70,0

E. Progr

< 30 %

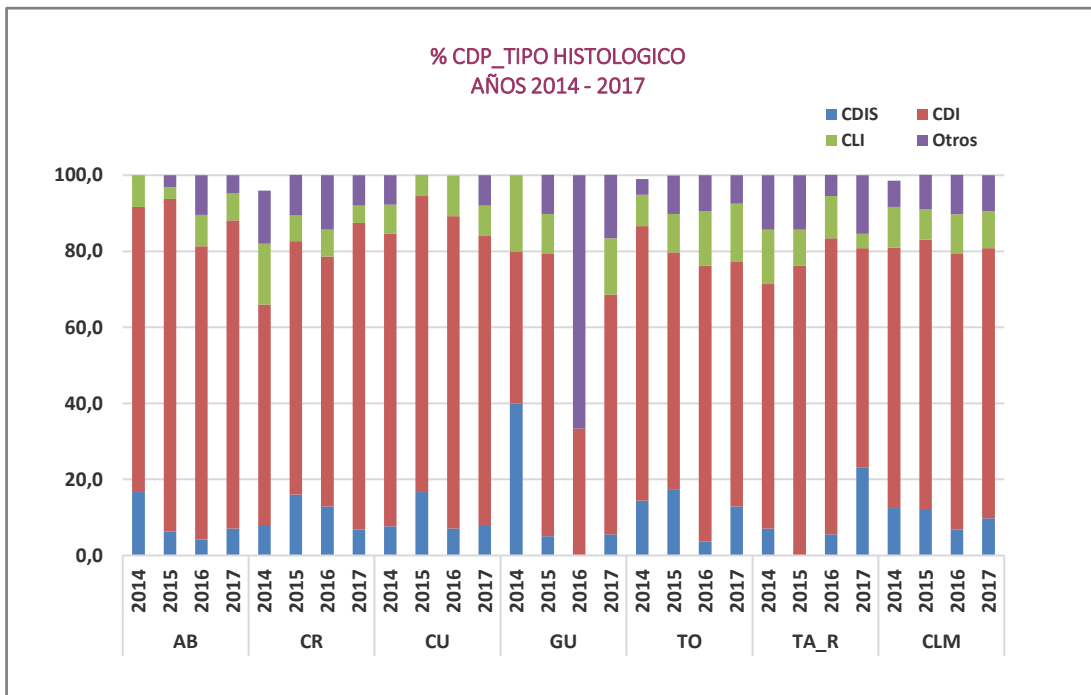
> 70-75 %





POR TIPO HISTOLOGICO

	AÑO	CDIS	CDI	CLI	Otros
AB	2014	16,7	75,0	8,3	0,0
	2015	6,3	87,5	3,1	3,1
	2016	4,2	77,1	8,3	10,4
	2017	7,1	81,0	7,1	4,8
CR	2014	8,0	58,0	16,0	14,0
	2015	16,0	66,7	6,7	10,7
	2016	12,9	65,7	7,1	14,3
	2017	6,8	80,7	4,5	8,0
CU	2014	7,7	76,9	7,7	7,7
	2015	16,7	77,8	5,6	0,0
	2016	7,1	82,1	10,7	0,0
	2017	8,0	76,0	8,0	8,0
GU	2014	40,0	40,0	20,0	0,0
	2015	5,1	74,4	10,3	10,3
	2016	0,0	33,3	0,0	66,7
	2017	5,6	63,0	14,8	16,7
TO	2014	14,4	72,2	8,3	4,1
	2015	17,4	62,3	10,1	10,1
	2016	3,6	72,6	14,3	9,5
	2017	12,9	64,5	15,1	7,5
TA_R	2014	7,1	64,3	14,3	14,3
	2015	0,0	76,2	9,5	14,3
	2016	5,6	77,8	11,1	5,6
	2017	23,1	57,7	3,8	15,4
CLM	2014	12,5	68,5	10,7	6,9
	2015	12,2	70,9	7,9	9,1
	2016	6,8	72,5	10,4	10,4
	2017	9,8	71,0	9,8	9,5





POR GRUPOS EDAD

	AÑO	≤ 44 a	45-49 a	50-54 a	55-59 a	60-64 a	65-69 a	≥ 70 a
AB	2014	0,0	29,2	29,2	4,2	25,0	12,5	0,0
	2015	0,0	15,6	18,8	28,1	9,4	28,1	0,0
	2016	0,0	27,1	18,8	16,7	14,6	20,8	2,1
	2017	0,0	14,3	11,9	28,6	26,2	14,3	4,8
CR	2014	4,0	18,0	14,0	22,0	12,0	28,0	2,0
	2015	0,0	12,0	17,3	16,0	20,0	33,3	1,3
	2016	0,0	18,6	20,0	15,7	14,3	28,6	2,9
	2017	1,1	13,6	12,5	23,9	22,7	25,0	1,1
CU	2014	0,0	11,5	19,2	15,4	15,4	30,8	7,7
	2015	0,0	11,1	27,8	16,7	27,8	16,7	0,0
	2016	0,0	7,1	14,3	25,0	35,7	17,9	0,0
	2017	0,0	16,0	8,0	12,0	28,0	36,0	0,0
GU	2014	0,0	40,0	40,0	0,0	20,0	0,0	0,0
	2015	0,0	23,1	28,2	10,3	12,8	20,5	5,1
	2016	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	2017	1,9	16,7	33,3	18,5	13,0	14,8	1,9
TO	2014	3,1	24,7	21,6	16,5	18,6	13,4	2,1
	2015	1,4	17,4	26,1	23,2	10,1	17,4	4,3
	2016	0,0	23,8	16,7	25,0	15,5	16,7	2,4
	2017	2,2	17,2	21,5	20,4	10,8	25,8	2,2
TA_R	2014	0,0	28,6	0,0	14,3	14,3	35,7	7,1
	2015	0,0	19,0	33,3	19,0	9,5	14,3	4,8
	2016	0,0	16,7	38,9	33,3	5,6	5,6	0,0
	2017	7,7	11,5	3,8	3,8	30,8	38,5	3,8
CLM	2.014	2,3	22,7	19,4	15,7	17,1	19,9	2,8
	2.015	0,4	16,1	23,6	18,9	14,6	23,6	2,8
	2.016	0,0	20,7	19,9	21,1	16,3	19,9	2,0
	2.017	1,8	15,2	17,4	20,1	19,2	24,1	2,1

% CDP_GRUPOS EDAD EVOLUCIÓN AÑOS 2014 - 2017

