

# Indicadores de proceso y resultado por tipo de mamografía 2011

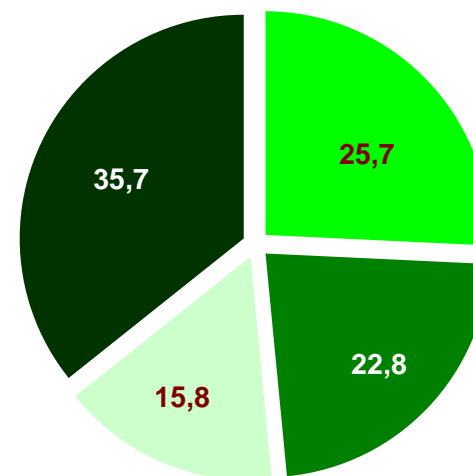
(datos obtenidos en mayo 2013)

# Resultados de Programas de Cribado de Cáncer de Mama. 2011



	D. Directa	CR	Analógica	Desconocida	TOTAL
Aragón	-	40.230	-	-	40.230
Asturias	-	53.608	-	-	53.608
C.Valenciana	88.374	31.591	97.975	-	217.940
Canarias	34.263	30.946	6.359	-	71.568
Cantabria	14.657	11.453	-	-	26.110
Castilla La Mancha	21.549	63.247	19.546	-	104.342
Galicia	35.070	16.539	77.717	-	129.326
Navarra	40.023	-	-	-	40.023
Rioja, La	17.419	-	-	-	17.419
Extremadura	16.141	23.263	-	-	39.404
País Vasco	66.466	24.425	3.515	12.910	107.316
Baleares	-	-	-	29.693	29.693
Castilla León	-	-	-	119.967	119.967
Cataluña	-	-	-	252.521	252.521
Murcia	-	-	-	48.354	48.354
<b>TOTAL</b>	<b>333.962</b>	<b>295.302</b>	<b>205.112</b>	<b>463.445</b>	<b>1.297.821</b>

- D. Directa
- CR
- Analógica
- Desconocida

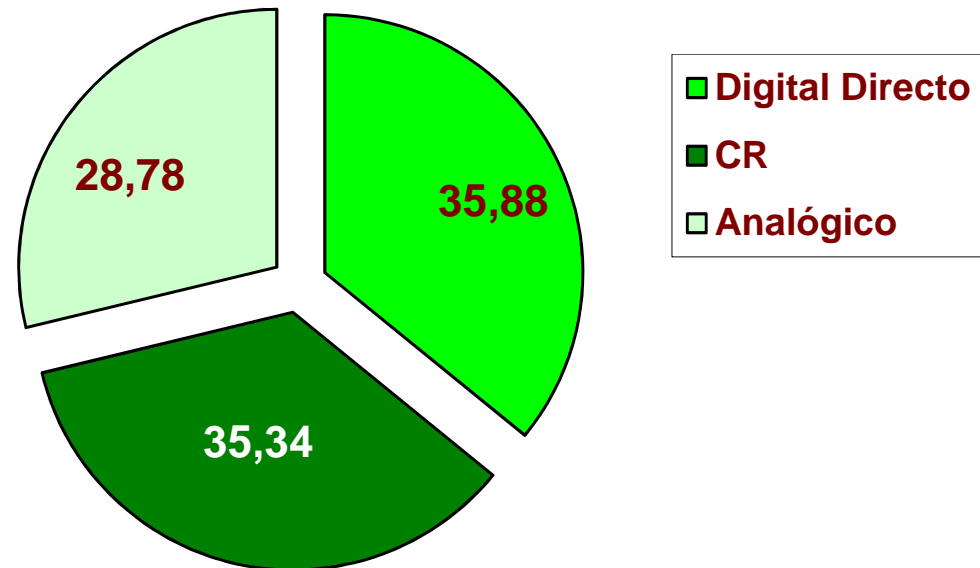


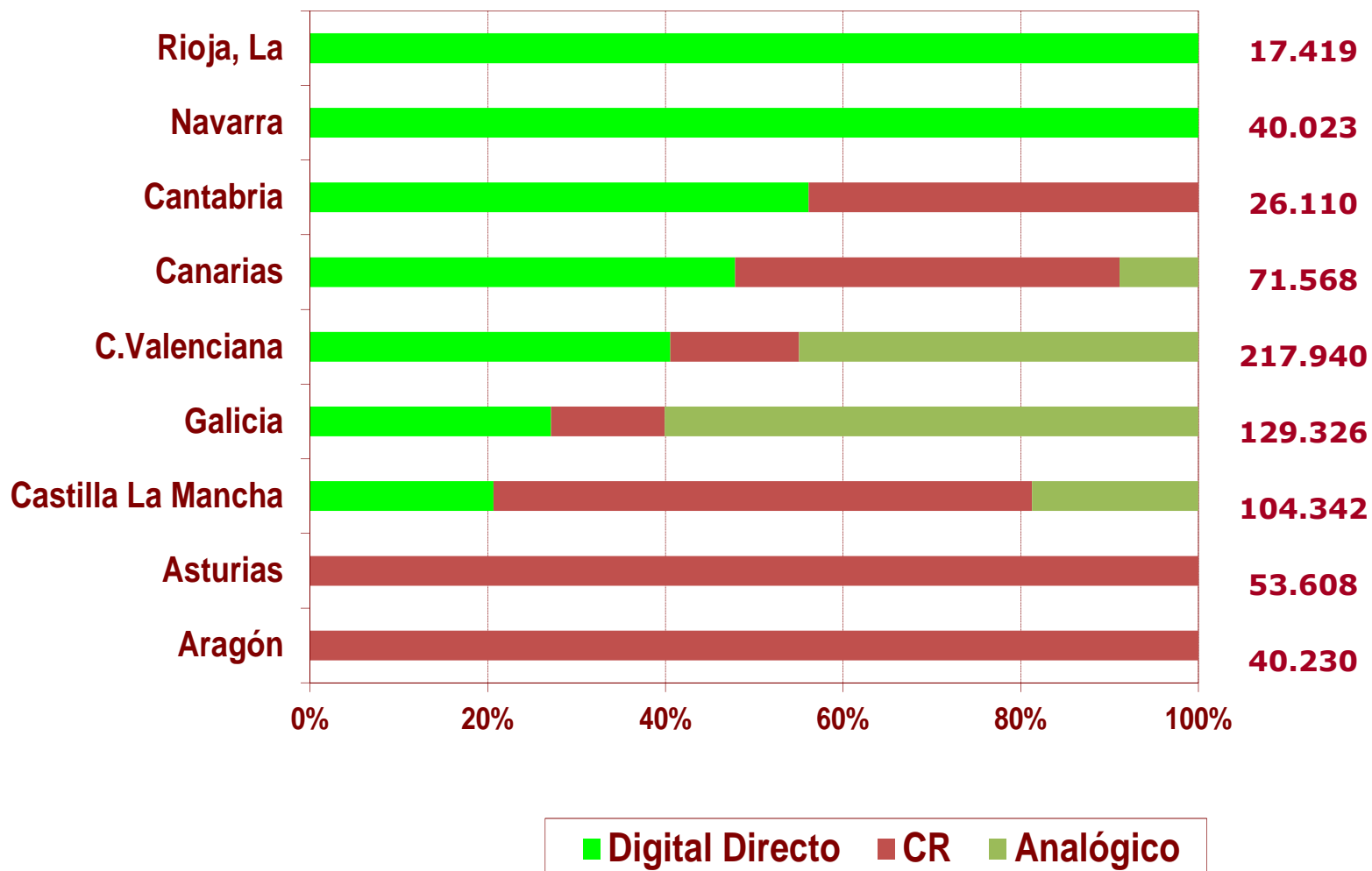
## Con información sobre edad, tipo de cribado y tipo de mamografía

Aragón	40.230
Asturias	53.608
Castilla La Mancha	104.342
Galicia	129.326
C.Valenciana	217.940
Canarias	71.568
Cantabria	26.110
Navarra	40.023
Rioja, La	17.419
<b>TOTAL</b>	<b>700.566</b>



**53,98% del total  
de exploradas**





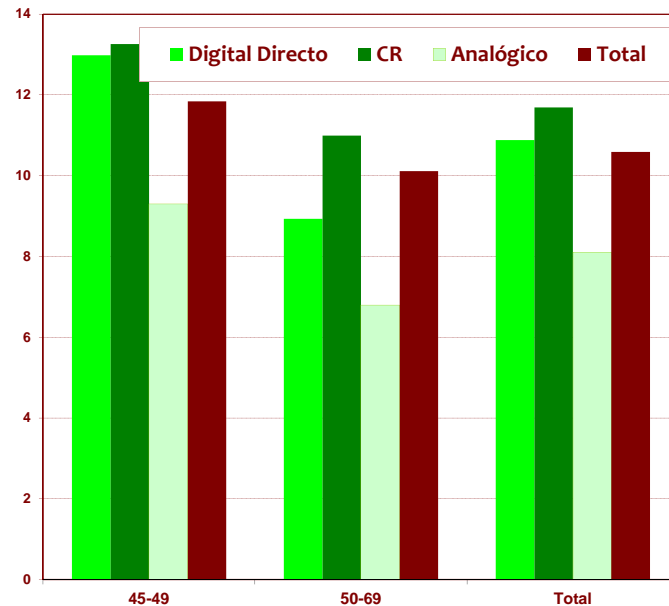
## Mujeres exploradas

	45-50 años		50-69 años		Total	
	Inicial	Sucesivo	Inicial	Sucesivo	Inicial	Sucesivo
Digital Directo	19.402	20.718	20.813	190.422	40.215	211.140
CR	11.413	11.968	25.815	198.418	37.228	210.386
Analógico	15.136	14.599	13.829	158.033	28.965	172.632
<b>Total</b>	<b>45.951</b>	<b>47.285</b>	<b>60.457</b>	<b>546.873</b>	<b>106.408</b>	<b>594.158</b>
		<b>93.236</b>		<b>607.330</b>		<b>700.566</b>

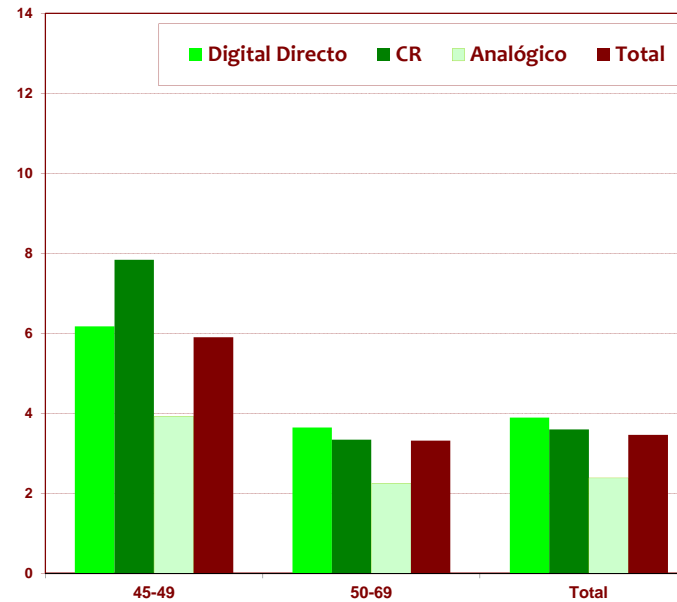
# Pruebas adicionales

	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	12,98	8,93	10,88	6,17	3,64	3,89
CR	13,26	10,99	11,69	7,84	3,34	3,59
Analógico	9,30	6,80	8,11	3,92	2,24	2,38
<b>Total</b>	<b>11,84</b>	<b>10,11</b>	<b>10,59</b>	<b>5,90</b>	<b>3,32</b>	<b>3,46</b>

## Inicial



## Sucesivo



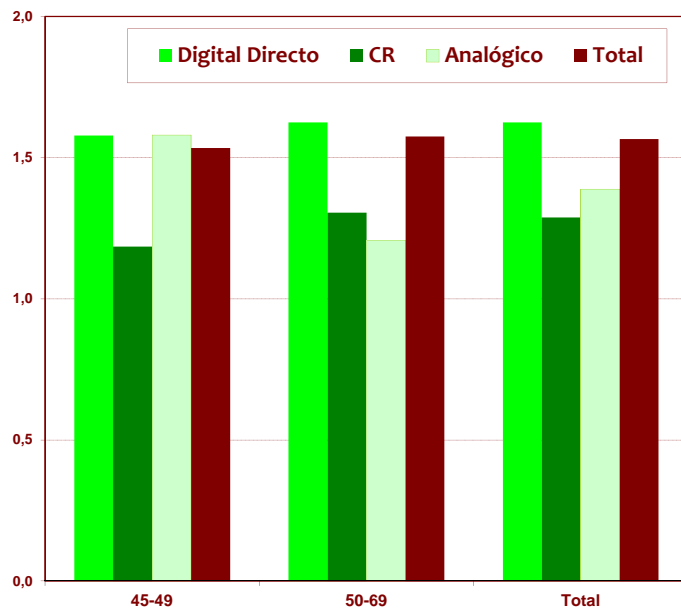
# Pruebas adicionales invasivas



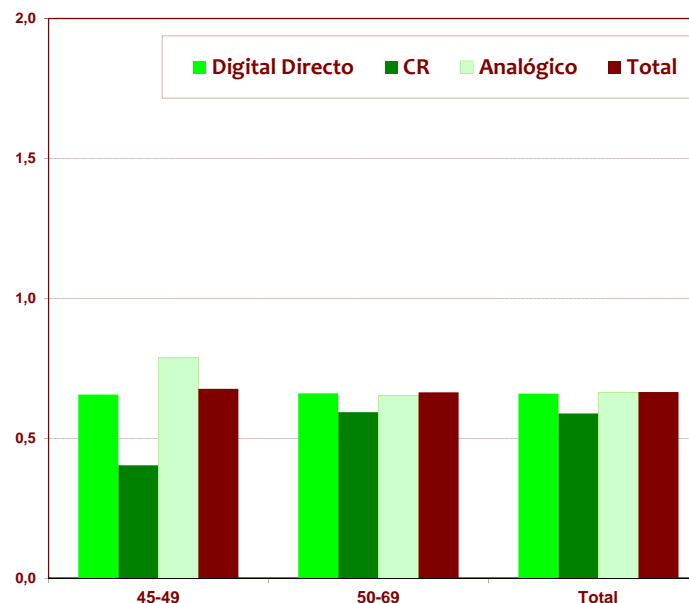
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	1,58	1,63	1,63	0,66	0,66	0,66
CR	1,18	1,31	1,29	0,40	0,59	0,59
Analógico	1,58	1,21	1,39	0,79	0,65	0,66
<b>Total</b>	<b>1,53</b>	<b>1,58</b>	<b>1,57</b>	<b>0,68</b>	<b>0,66</b>	<b>0,66</b>

No se incluye Castilla la Mancha

## Inicial



## Sucesivo

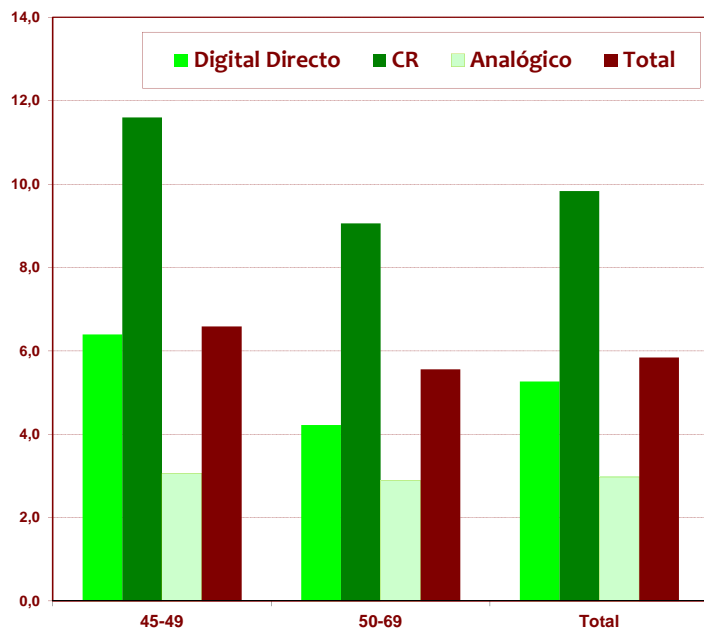


# Revisiones intermedias

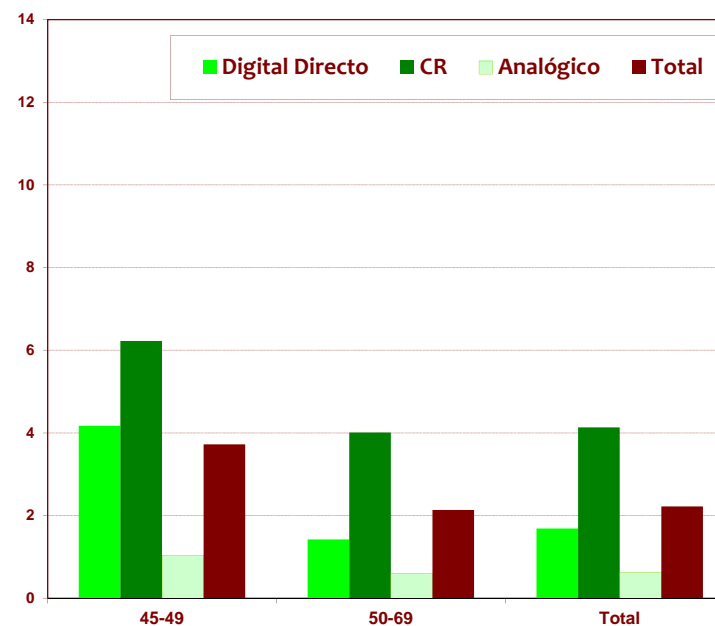


	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	6,39	4,22	5,27	4,17	1,42	1,69
CR	11,60	9,06	9,84	6,22	4,01	4,14
Analógico	3,06	2,89	2,98	1,04	0,59	0,63
<b>Total</b>	<b>6,59</b>	<b>5,56</b>	<b>5,84</b>	<b>3,72</b>	<b>2,14</b>	<b>2,22</b>

Inicial



Sucesivo

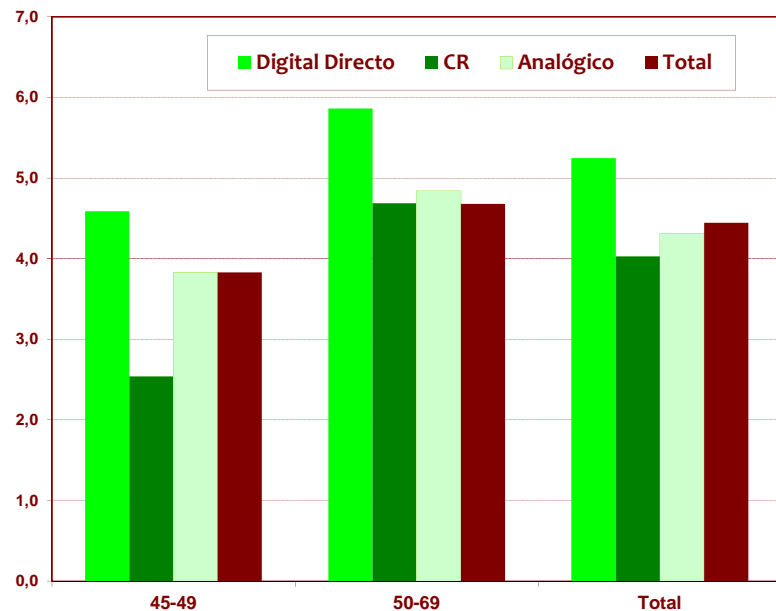




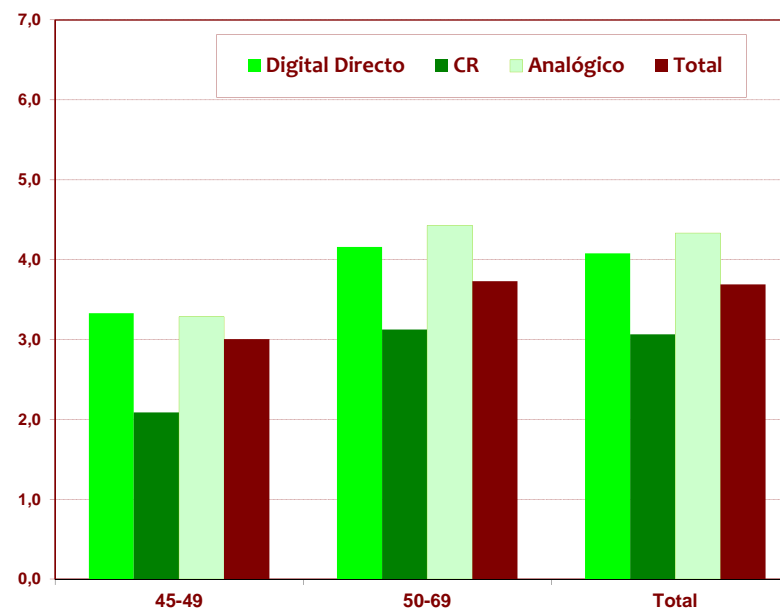
## Tasa de detección (cribado más RI)

	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	4,59	5,86	5,25	3,33	4,16	4,08
CR	2,54	4,69	4,03	2,09	3,12	3,07
Analógico	3,83	4,84	4,32	3,29	4,43	4,33
<b>Total</b>	<b>3,83</b>	<b>4,68</b>	<b>4,44</b>	<b>3,00</b>	<b>3,73</b>	<b>3,69</b>

### Inicial



### Sucesivo



# VPP pruebas adicionales (cribado)



## Pruebas adicionales %

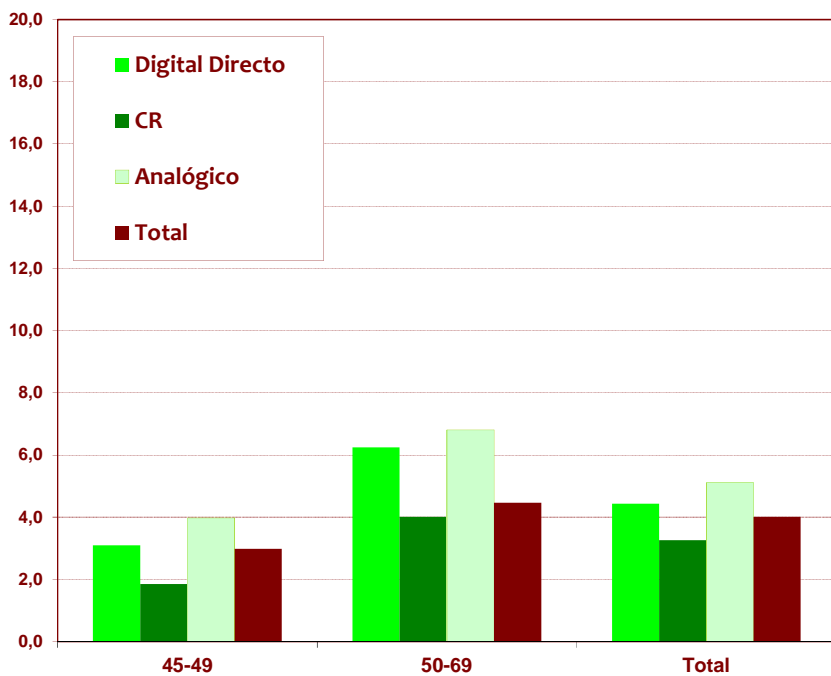
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	12,98	8,93	10,88	6,17	3,64	3,89
CR	13,26	10,99	11,69	7,84	3,34	3,59
Analógico	9,30	6,80	8,11	3,92	2,24	2,38
<b>Total</b>	<b>11,84</b>	<b>10,11</b>	<b>10,59</b>	<b>5,90</b>	<b>3,32</b>	<b>3,46</b>

## T. Detectados ‰

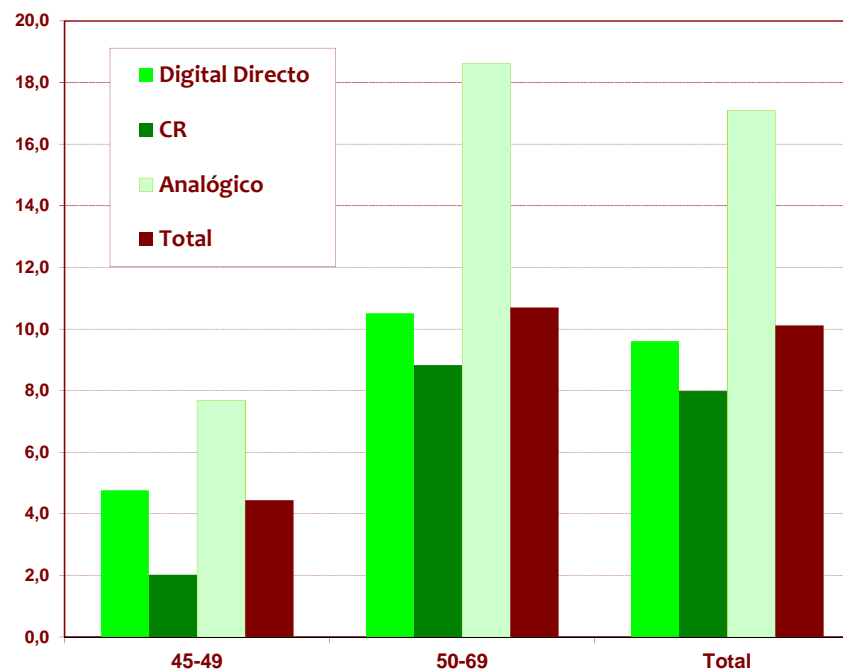
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	4,02	5,57	4,82	2,94	3,83	3,74
CR	2,45	4,42	3,81	1,59	2,95	2,87
Analógico	3,70	4,63	4,14	3,01	4,17	4,07
<b>Total</b>	<b>3,53</b>	<b>4,51</b>	<b>4,24</b>	<b>2,62</b>	<b>3,55</b>	<b>3,50</b>

	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	3,10	6,24	4,43	4,77	10,50	9,61
CR	1,85	4,02	3,26	2,03	8,83	7,99
Analógico	3,98	6,81	5,11	7,68	18,61	17,09
<b>Total</b>	<b>2,98</b>	<b>4,46</b>	<b>4,01</b>	<b>4,44</b>	<b>10,70</b>	<b>10,11</b>

## Inicial



## Sucesivo



## VPP Adicionales invasivas (cribado)



### Pruebas adicionales invasivas %

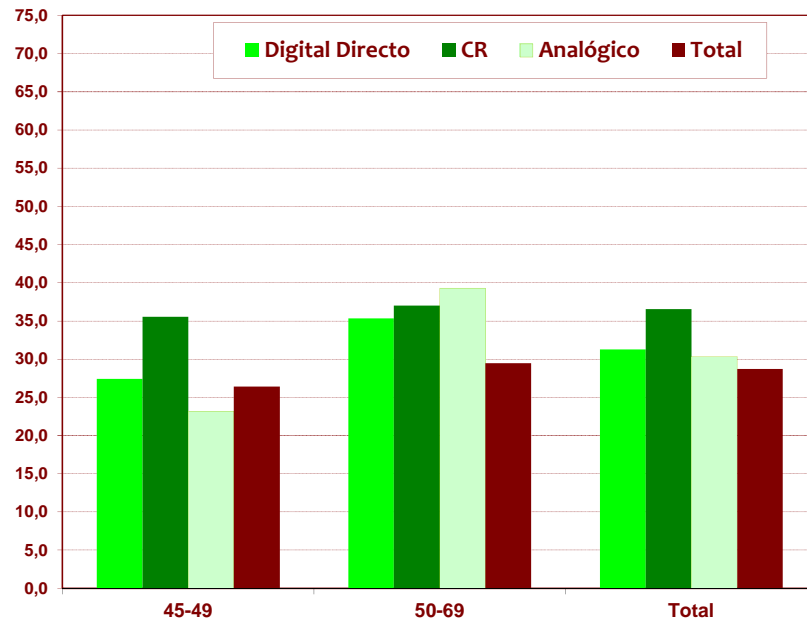
### T. Detectados %

	Inicial			Sucesivo				Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total		45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	1,58	1,63	1,63	0,66	0,66	0,66	Digital Directo	4,33	5,74	5,08	2,93	3,92	3,83
CR	1,18	1,31	1,29	0,40	0,59	0,59	CR	4,21	4,83	4,71	2,30	3,39	3,36
Analógico	1,58	1,21	1,39	0,79	0,65	0,66	Analógico	3,66	4,74	4,21	3,18	4,26	4,18
<b>Total</b>	<b>1,53</b>	<b>1,58</b>	<b>1,57</b>	<b>0,68</b>	<b>0,66</b>	<b>0,66</b>	<b>Total</b>	<b>4,05</b>	<b>4,64</b>	<b>4,50</b>	<b>2,96</b>	<b>3,77</b>	<b>3,73</b>

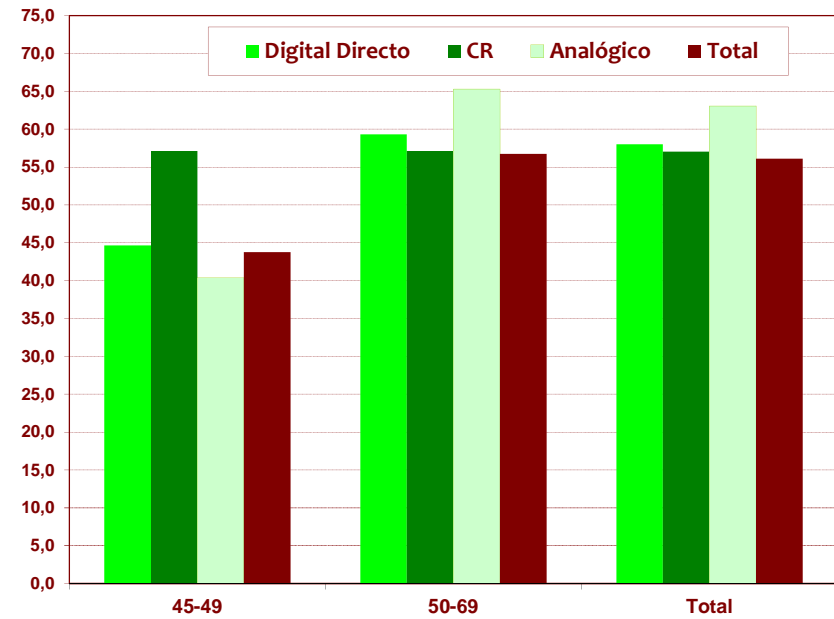
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	27,43	35,31	31,25	44,66	59,34	58,01
CR	35,54	37,00	36,55	57,09	57,12	57,02
Analógico	23,17	39,28	30,32	40,39	65,29	63,06
<b>Total</b>	<b>26,41</b>	<b>29,45</b>	<b>28,73</b>	<b>43,77</b>	<b>56,74</b>	<b>56,10</b>

No se incluye Castilla la Mancha

## Inicial



## Sucesivo

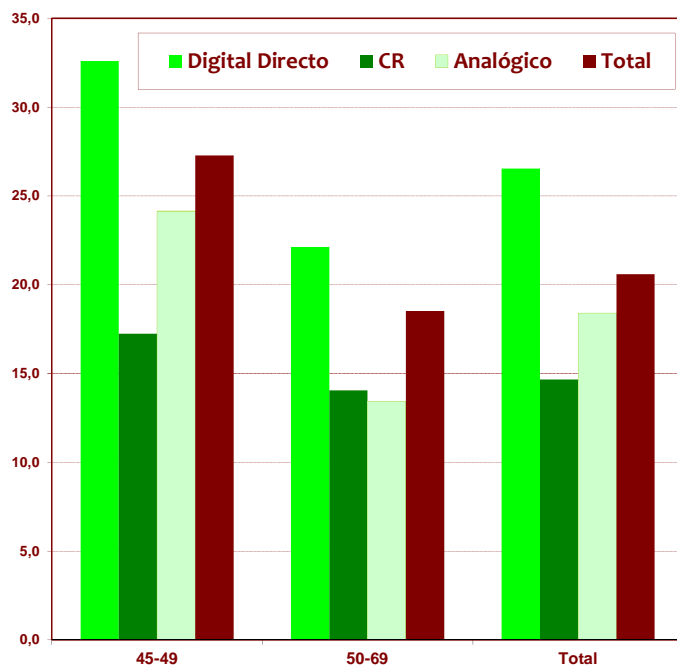


# Tumores detectados: % Tis

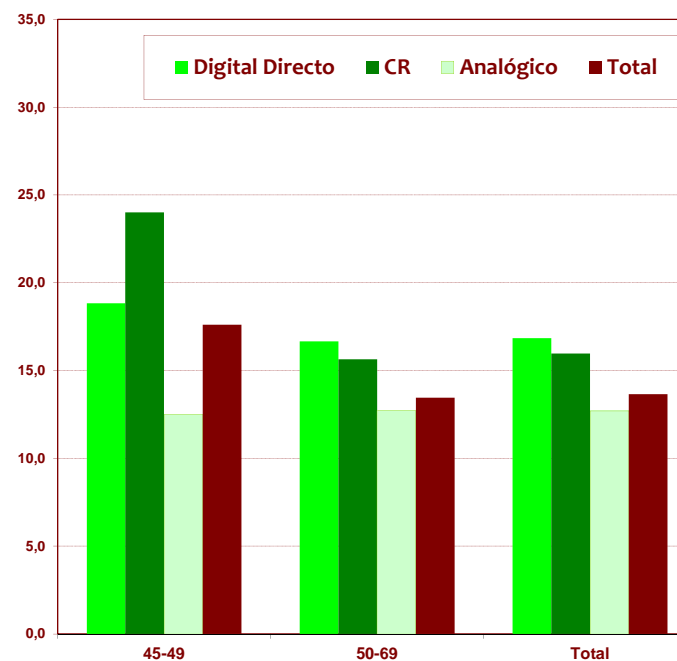


	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	32,58	22,13	26,54	18,84	16,67	16,84
CR	17,24	14,05	14,67	24,00	15,65	15,97
Analógico	24,14	13,43	18,40	12,50	12,71	12,70
<b>Total</b>	<b>27,27</b>	<b>18,52</b>	<b>20,59</b>	<b>17,61</b>	<b>13,46</b>	<b>13,64</b>

## Inicial



## Sucesivo



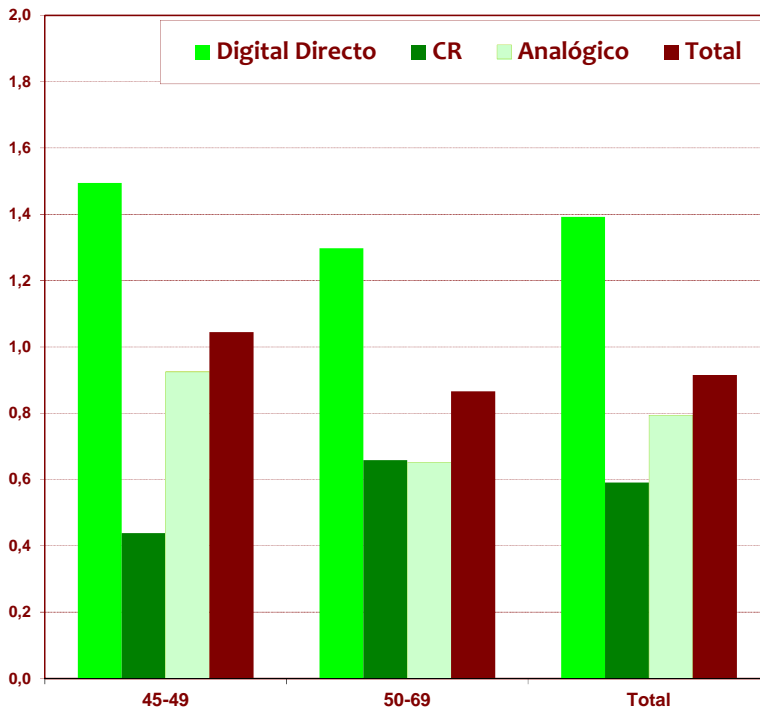
# Tumores detectados



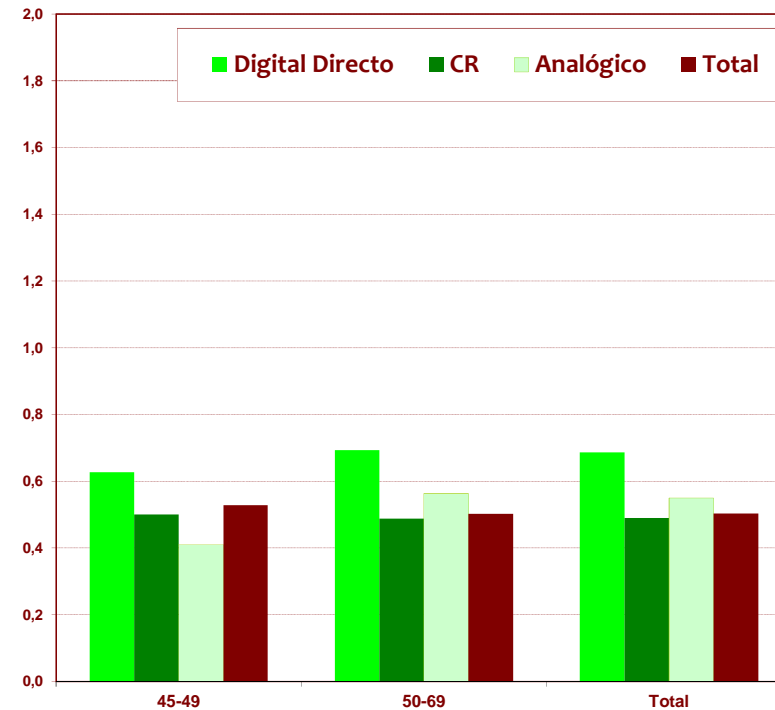
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	1,49	1,30	1,39	0,63	0,69	0,69
CR	0,44	0,66	0,59	0,50	0,49	0,49
Analógico	0,92	0,65	0,79	0,41	0,56	0,55
Total	1,04	0,87	0,92	0,53	0,50	0,50

**Tasa detección  
de Tis %**

## Inicial



## Sucesivo



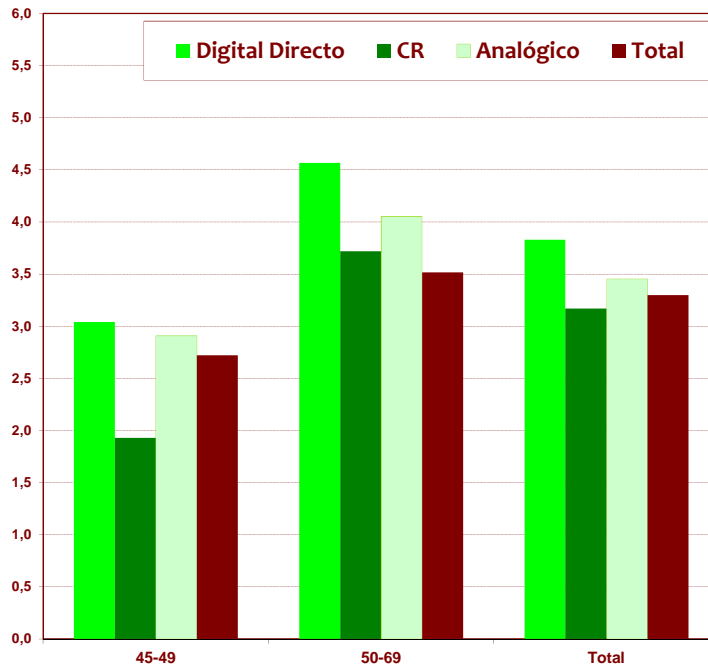
# Tumores detectados



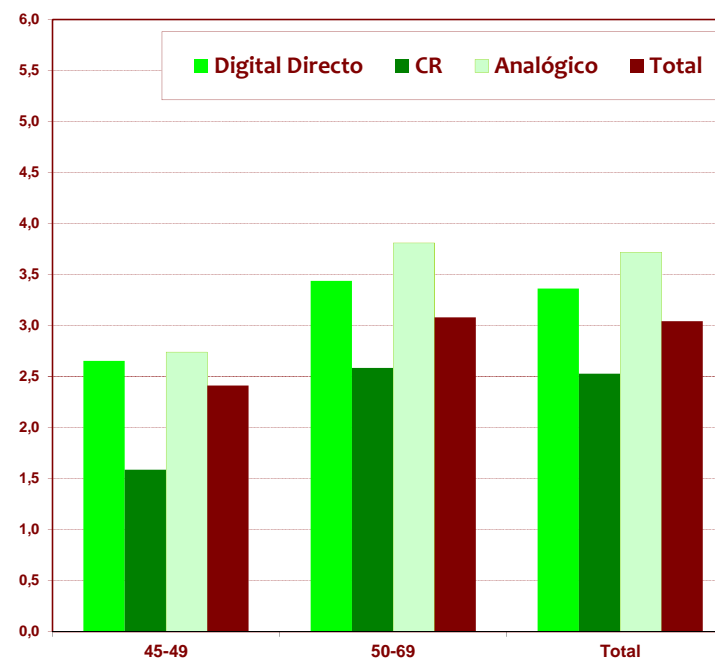
	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	3,04	4,56	3,83	2,65	3,44	3,36
CR	1,93	3,72	3,17	1,59	2,59	2,53
Analógico	2,91	4,05	3,45	2,74	3,81	3,72
<b>Total</b>	<b>2,72</b>	<b>3,51</b>	<b>3,30</b>	<b>2,41</b>	<b>3,08</b>	<b>3,04</b>

**Tasa detección de tumores invasivos ‰**

**Inicial**



**Sucesivo**



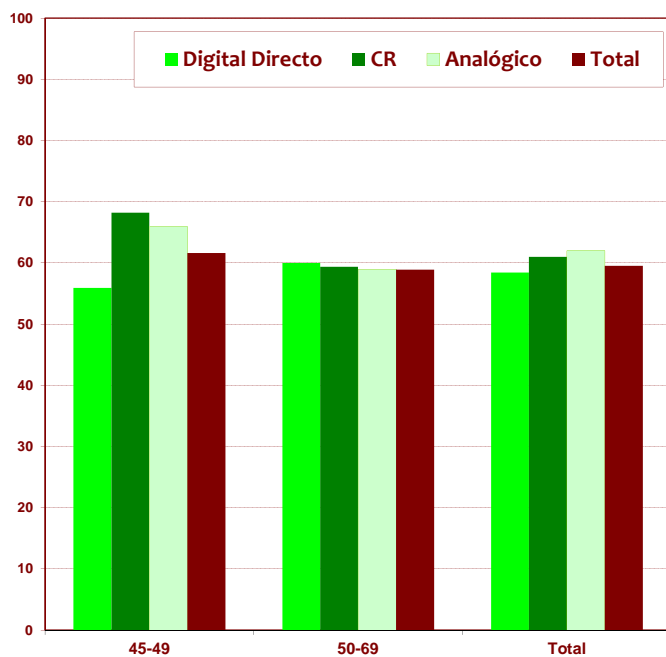


# Tumores detectados: % N(-)

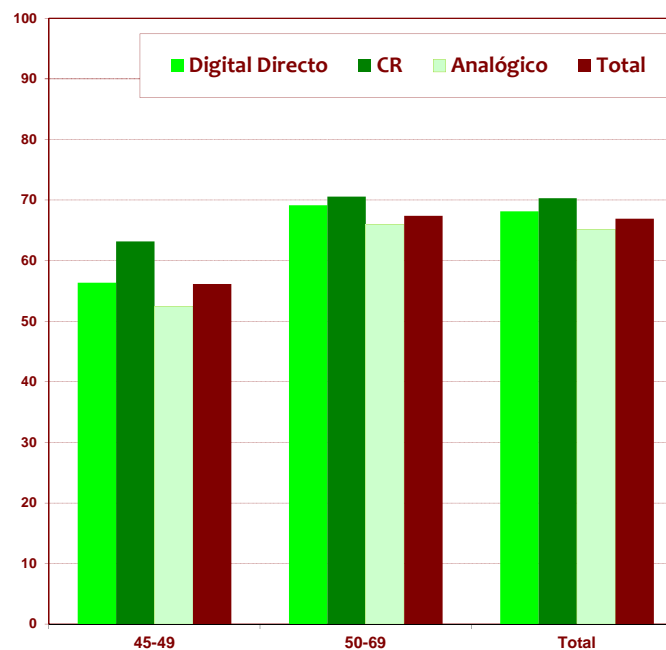


	Inicial			Sucesivo		
	45-49	50-69	Total	45-49	50-69	Total
Digital Directo	55,93	60,00	58,44	56,36	69,16	68,17
CR	68,18	59,38	61,02	63,16	70,57	70,30
Analógico	65,91	58,93	62,00	52,50	65,95	65,11
<b>Total</b>	<b>61,60</b>	<b>58,92</b>	<b>59,53</b>	<b>56,14</b>	<b>67,40</b>	<b>66,91</b>

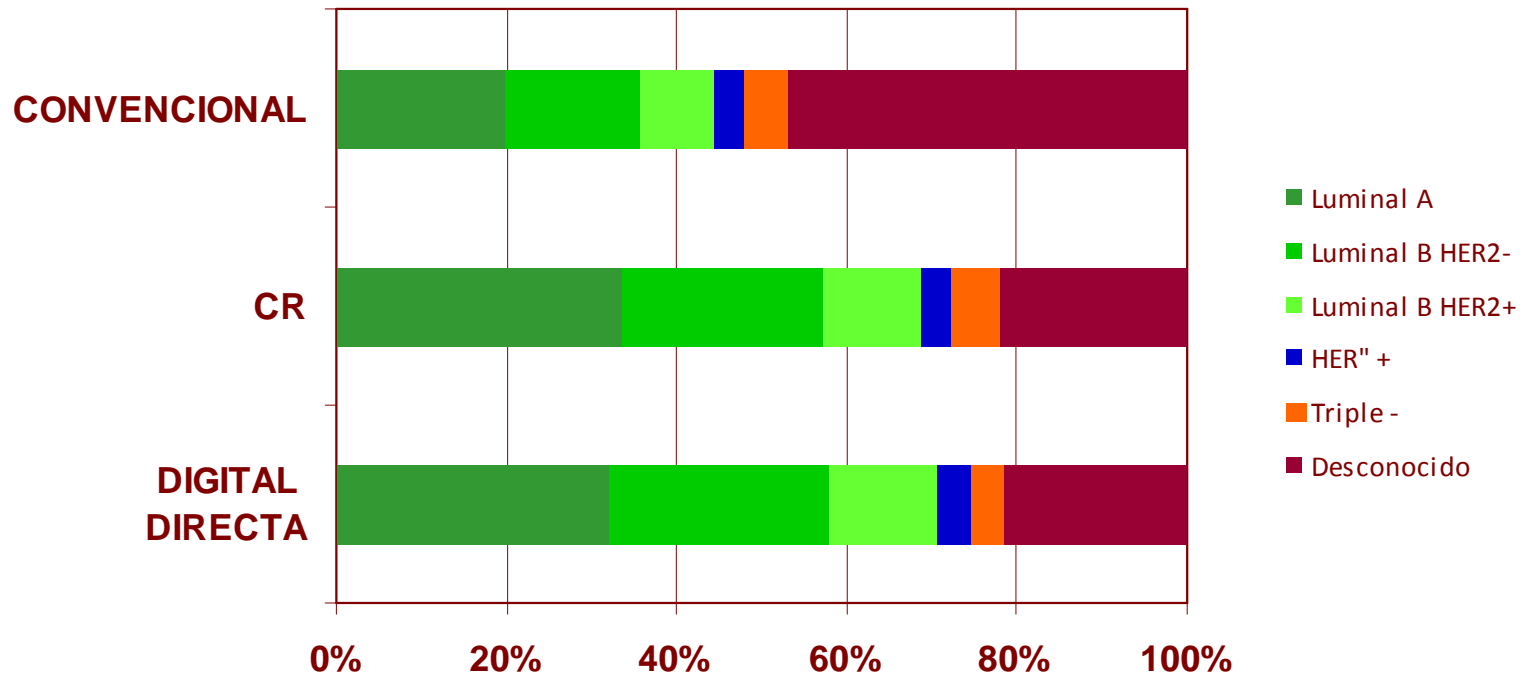
## Inicial



## Sucesivo

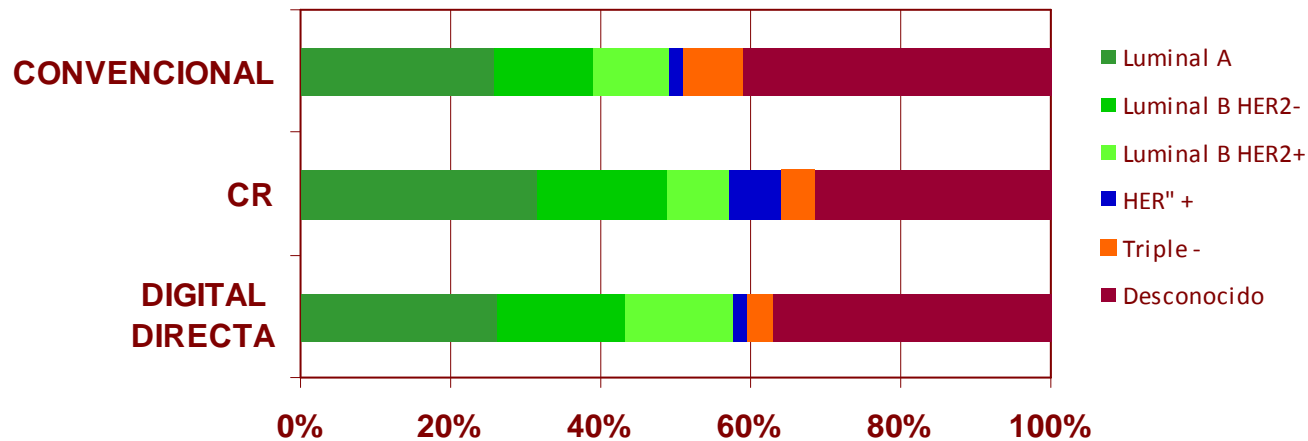


## Tumores invasivos detectados: Clasificación molecular



## Tumores invasivos detectados: Clasificación molecular

### Inicial



### Sucesivo

