

**INFORME DE GESTIÓ
EXERCICI 2018 (IGE 18)**

**TÍTOL SEGON
ACTIVITATS ASSISTENCIALS
(RESUM)**

ÍNDEX

	Pàg.
2. ACTIVITATS ASSISTENCIALS (RESUM)	4
2.1. Visió quantitativa global	4
2.1.1. Consultes externes	4
2.1.2. Hospitalització	5
2.1.3. Activitat quirúrgica	7
2.2. Visió quantitativa per serveis funcionals	9
2.2.1. Servei d'Urologia	9
2.2.2. Servei de Nefrologia	13
2.2.3. Servei d'Andrologia	17
2.2.4. Servei de Psicologia	19
2.2.5. Servei d'Anestesiologia i Reanimació	19
2.2.6. Servei de Radiologia	21
2.2.7. Servei de Laboratoris	24
2.3. Visió qualitativa global	25
2.3.1. Forma d'admissió	25
2.3.2. Trams d'edat i de sexe	27
2.3.3. Classificació de la patologia atesa	29
2.3.4. Tipologia dels tractaments de Psicologia	31
2.4. Mètode utilitzat per analitzar les tipologies	32
2.5. Indicadors de qualitat	35
2.6. Altres indicadors de qualitat / satisfacció	36

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2. ACTIVITATS ASSISTENCIALS (RESUM)

2.1. VISIÓ QUANTITATIVA GLOBAL

Els quadres següents, permeten observar, **des d'un punt de vista quantitatiu i amb perspectiva global**, el volum d'activitats assistencials realitzades durant l'any 2018.

Els quadres utilitzats per a la presentació de l'activitat feta, faciliten la comparació evolutiva del trienni 2016-2017-2018.

2.1.1. Consultes externes

Com es pot observar en els quadres següents, l'activitat en consultes externes ha augmentat un 2,8% respecte l'any anterior. Aquest increment s'ha produït principalment per l'augment del 8,7% de les **consultes inicials** i de l'4,6% de les **consultes urgents**. Les **consultes successives** també han augmentat en menor proporció un 1,5%, per tant, la **taxa de reiteració** disminueix un -6,7% respecte a l'any anterior situant-se en un 5,9.

CONSULTES EXTERNES COMPARACIÓ I VARIACIONS 2.016 / 2.018

Totals globals i variacions

		TOTAL GLOBAL	VAR. ANUAL	% VAR.
C.URGENTS	2.016	16.579	1.040	6,7%
	2.017	16.400	-179	-1,1%
	2.018	17.152	752	4,6%
C.INICIALS TOTALS	2.016	15.070	-9.813	-39,4%
	2.017	12.286	-2.784	-18,5%
	2.018	13.359	1.073	8,7%
C.SUCCESSIVES	2.016	76.976	9.782	14,6%
	2.017	77.778	802	1,0%
	2.018	78.930	1.152	1,5%
C.TOTALS	2.016	108.625	1.009	0,9%
	2.017	106.464	-2.161	-2,0%
	2.018	109.441	2.977	2,8%
TAXA REITERACIÓ	2.016	5,11		
	2.017	6,33		
	2.018	5,91		

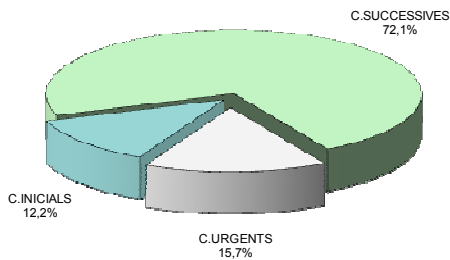
Visites realitzades als centres d'Atenció Primària
(incloses en el quadre anterior):

Totals globals i variacions

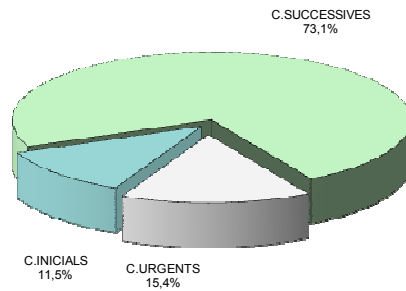
		TOTAL GLOBAL	VAR. ANUAL	% VAR.
C.INICIALS TOTALS	2.016	2.289	-234	-17,5%
	2.017	2.839	550	24,0%
	2.018	2.451	-388	-13,7%
C.SUCCESSIVES	2.016	2.084	-469	-4,8%
	2.017	1.759	-325	-15,6%
	2.018	1.925	166	9,4%
C.TOTALS	2.016	4.607	-2.200	5,4%
	2.017	4.048	-559	-12,1%
	2.018	4.376	328	8,1%
TAXA REITERACIÓ	2.016	0,91		
	2.017	0,62		
	2.018	0,79		

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

CONSULTES TOTALES 2018 SEGONS TIPOLOGIA

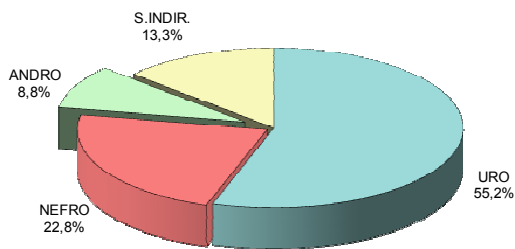


CONSULTES TOTALES 2017 SEGONS TIPOLOGIA

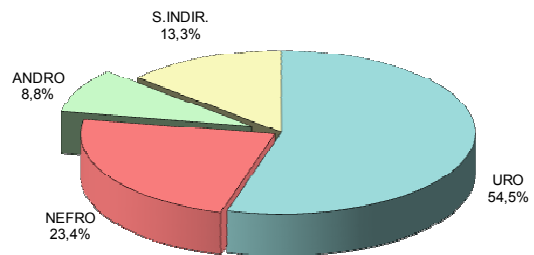


Analitzant les consultes realitzades per tipologia, pot observar-se que les **consultes inicials** representen un 12,2% del total, les **successives** un 72,1% i les **urgents** un 15,7%. Aquesta distribució difereix lleugerament de la de l'any anterior degut a l'increment de les visites inicials molt per sobre de les successives, fet que explica que la **taxa de reiteració** hagi disminuït.

CONSULTES TOTALES 2018 PER ESPECIALITATS



CONSULTES TOTALES 2017 PER ESPECIALITATS



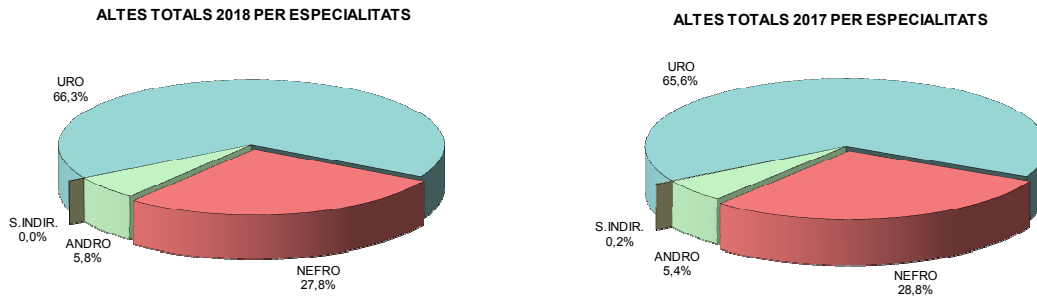
Examinant les consultes per especialitats, s'observa que l'**Urologia** representa el 55,2%, augmentant respecte l'any anterior. El pes dels **Serveis Indirectes** així com l'**Andrologia**, es situen en el 13,3% i 8,8% respectivament, mantenint-se. La **Nefrologia** disminueix el seu pes situant-se en un 22,8%.

2.1.2. Hospitalització

Tant els **ingressos** com les **altes** han augmentat, en un 1,3% i un 1,4% respectivament en relació l'any anterior. Si analitzem els paràmetres del rendiment dels recursos, s'observa un augment (7,6%) del **percentatge d'ocupació**, el que és conseqüència de l'increment de les **estades produïdes** (6,1%) que compensa la disminució de les **estades disponibles** (-1,4%).

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

La distribució de les altes durant l'any 2018 per especialitats, és: **Urologia** un 66,3%; **Nefrologia** un 27,8%; i **Andrologia** un 5,8%.



El pes de la Nefrologia i l'Urologia augmenta respecte l'any anterior (1% i un 0,7%) en detriment de l'Andrologia i l'activitat de les especialitats de recolzament, que disminueixen en un -0,4% i -0,2% respecte l'any anterior.

L'augment de l'**estada mitjana** (4,6%) ve explicat per l'increment de les estades produïdes (6,1%) i per l'increment en les altes (1,4%). La **rotació malalt llit** ocupació, l'activitat realitzada al Bloc Quirúrgic, han variat de manera positiva augmentant (2,5%) perquè les altes (1,4%) compensa el decrement de llits utilitzats (-1%).

Llits		TOTAL	VAR.	% Var.
		GLOBAL	ANUAL	
	2.016	101,0	-2,0	-1,94%
LLITS UTILITZATS (promig)	2.017	100,0	-1,0	-0,99%
	2.018	99,0	-1,0	-1,00%
	2.016	109,0	2,0	0,00%
LLITS DISPONIBLES	2.017	111,0	2,0	1,83%
	2.018	105,0	-6,0	-5,41%
	2.016	144,0	0,0	0,00%
LLITS AUTORITZATS	2.017	144,0	0,0	0,00%
	2.018	144,0	0,0	0,00%

Ingressos / Altes		TOTAL	VAR.	% Var.
		GLOBAL	ANUAL	
	2.016	5.632	143	2,61%
Nº D'INGRESSOS	2.017	5.551	-81	-1,44%
	2.018	5.622	71	1,28%
	2.016	5.651	159	3,48%
Nº D'ALTES TOTALS	2.017	5.547	86	-1,84%
	2.018	5.626	-25	-1,42%
	2.016	17	0	-29,17%
Nº D'EXTUS	2.017	28	11	64,71%
	2.018	25	-3	-10,71%

Estades		TOTAL	VAR.	% Var.
		GLOBAL	ANUAL	
	2.016	37.164	-272	-0,73%
ESTADES DISPONIBLES	2.017	36.706	-458	-1,23%
	2.018	36.212	-494	-1,35%
	2.016	26.650	-267	-0,99%
ESTADES PRODUIDES	2.017	25.648	-1.002	-3,76%
	2.018	27.220	1.572	6,13%
	2.016	26.650	-267	-0,99%
ESTADES PRODUIDES PER LES ALTES	2.017	25.648	-1.002	-3,76%
	2.018	27.220	1.572	6,13%

Rendiment		TOTAL	VAR.	% Var.
		GLOBAL	ANUAL	
	2.016	4,72	-0,21	-4,32%
ESTADA MITJANA	2.017	4,62	-0,09	-1,96%
	2.018	4,84	0,21	4,64%
	2.016	71,71%	-0,19%	-0,27%
INDEX OCUPACIÓ	2.017	69,87%	-1,84%	-2,56%
	2.018	75,17%	5,29%	7,58%
	2.016	55,95	2,93	5,53%
ROT.MALALT/LLIT	2.017	55,47	-0,48	-0,86%
	2.018	56,83	1,36	2,45%

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.1.3. Activitat quirúrgica

En conjunt, el nombre **d'actes quirúrgics** realitzats durant l'any 2018, han augmentat respecte de l'any anterior (5,8%). Variació que es deu a l'increment dels **actes quirúrgics terapèutics**, que han augmentat un 7,1% mentre que els actes quirúrgics exploratoris, amb un pes inferior, han disminuït un -14,7%.

Aquestes variacions es deuen a que l'activitat quirúrgica d'Urologia i d'Andrologia ha augmentat en un 4,7% i 11,2% respectivament, mentre que de Nefrologia s'ha disminuït un -8,0%

ACTIVITAT AL BLOC QUIRÚRGIC (BQ) - ACTES QUIRÚRGICS (AQ)
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

		Variacions		
		TOTAL	VAR.	% Var.
		GLOBAL	ANUAL	
A.Q.EXPLORATORIS	2.016	337	4	1,2%
	2.017	300	-37	-11,0%
	2.018	256	-44	-14,67%
A.Q.TERAPEUTICS	2.016	4.904	-89	-1,78%
	2.017	4.908	4	0,08%
	2.018	5.256	348	7,09%
TOTAL A.Q.	2.016	5.241	-85	-1,60%
	2.017	5.208	-33	-0,63%
	2.018	5.512	304	5,84%
BLOQUEJOS ANESTÈSICS AL B.Q.	2.016	7	-10	-58,82%
	2.017	1	-6	-85,71%
	2.018	1	0	0,00%
TOTAL ACTIVITAT AL B.Q.	2.016	5.248	-95	-1,78%
	2.017	5.209	-39	-0,74%
	2.018	5.513	304	5,84%

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

Pel que fa al número de registres quirúrgics i la ocupació del quiròfan han augmentat en un 5,8% i un 7,3% respecte l'any anterior. Les **intervencions urgents** han augmentat un 31,5%, i representen un 7,0% del total de registres quirúrgics. Les **intervencions ambulatories** han sofert un augment superior a les intervencions amb hospitalització (i representen un 40,2% del total).

El **percentatge d'ocupació de quiròfan** ha augmentat respecte l'any anterior per l'increment del **temps d'ocupació**, ja que el temps disponible es el mateix. Incrementa el temps d'intervenció per registre, que dura 1,4 minuts més. El **temps no quirúrgic** per registre es manté igual a 22 minuts.

ACTIVITAT AL BLOC QUIRÚRGIC - REGISTRES I OCUPACIÓ
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

	Variacions				
	2.016	2.017	2.018	Var.17-18	Var.% 17-18
Registres quirúrgics	5.248	5.209	5.513	304	5,84%
Urgents + Complem.	260	292	384	92	31,51%
Programats	4.988	4.917	5.129	212	4,31%
Ambulatoris	2.085	2.056	2.218	162	7,88%
Hospitalitzats	3.163	3.153	3.295	142	4,50%
Total hores ocup. quiròfan	7.946	7.697	8.260	563	7,32%
Total hores intervencions	5.930	5.751	6.218	466	8,11%
Temps ocup.quir./registre (h.,m.)	1,308	1,287	1,299	0,012	1,4%
Temps interv./registre (h.,m.)	1,078	1,062	1,077	0,014	2,1%
Temps no quirúrgic/registre (h.,m.)	0,231	0,224	0,222	-0,002	-0,8%
% ocupació quiròfan	83,29%	82,70%	87,14%		4,44%

Cal assenyalar que les quatre sales d'operacions del Bloc Quirúrgic de la Fundació, *han funcionat sempre, com a mínim, 12 hores diàries (de 08:30 a 20:30).*

2.2. VISIÓ QUANTITATIVA PER SERVEIS FUNCIONALS

En els quadres següents, s'exposa l'activitat realitzada pels diferents Serveis Mèdics.

2.2.1. Servei d'Urologia

- Com es pot observar en el quadre de la pàgina següent, el volum global de consultes externes només ha augmentat un 4,4% respecte l'any 2017. Les **consultes inicials** han augmentat un 15,8% i les **consultes successives** només s'han augmentat en un 2,8% i la **taxa de reiteració** del Servei, respecte l'any 2017, ha passat del 7'08 al 6'28, tot justificat pel canvi de criteri en el 2016 de les visites d'actualització.
- Pel que fa a l'HOSPITALITZACIÓ, cal assenyalar que el nombre de pacients donats d'alta augmenta un 2,2% respecte de l'any 2017.

L'**índex d'ocupació** del Servei incrementa (8,1%) respecte l'any 2017 degut a l'increment de l'**estada mitjana** ja que els llits assignats han disminuït respecte l'any anterior. La **rotació malalt llit** augmenta un 11,0% respecte a la de 2017.

Les Unitats d'Uro-oncologia i Uro-neurologia, han disminuït el seu pes relatiu respecte a la resta de subestructures representant un total del 37,6% i 12,3% de les altes. Les Unitats d'Uro-reconstructiva, Uro-litiasi i Uro-pediatria han incrementat el seu pes relatiu de les altes, situant-se en el 13,5%, 26,9% i 9,7% respectivament. En l'activitat quirúrgica del Servei, la Unitat que ha augmentat comparativament amb dades de l'any anterior és la d'Uro-litiasi, que ha passat d'un 15,7% a un 19,0%.

- Com es pot veure, l'ACTIVITAT QUIRÚRGICA del Servei, augmenta en un 5,4%.

Els "altres actes", assignats a les Unitats d'Uro-Oncologia i d'Uro-Neurologia, corresponen a activitat realitzada en els Gabinets d'Uro-endoscòpia i d'Urodinàmia, respectivament. L'activitat d'aquest tipus assignada a la Unitat d'Urolitiasi, correspon a les Litotripsies Extracorpòries per Ones de Xoc (LEOX), realitzades al Servei de Radiologia. Aquestes activitats es comenten amb més detall, en els quadres corresponents.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

SERVEI D'UROLOGIA. ACTIVITAT DELS DIFERENTS EQUIPS
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

		Uro-oncologia	Uro-reconstr.	Uro-litiasi	Uro-pediatria	Uro-neuro	No classific.	TOTAL SERVEI
Consultes inicials (apertura)	2.016	57	30	965	256	167	3.865	5.340
	2.017	45	39	896	222	237	3.573	5.012
	2.018	66	47	1.005	280	234	4.173	5.805
Consultes inicials (actualitz.)	2.016	332	506	603	59	142	86	1.728
	2.017							
	2.018							
Consultes inicials totals	2.016	389	536	1.568	315	309	3.951	7.068
	2.017	45	39	896	222	237	3.573	5.012
	2.018	66	47	1.005	280	234	4.173	5.805
Consultes successives	2.016	10.753	8.205	9.261	1.497	3.554	2.379	35.649
	2.017	11.014	9.006	9.028	1.468	3.606	1.349	35.471
	2.018	11.108	9.127	9.016	1.375	3.626	2.213	36.465
Taxa de reiteració	2.016	27,64	15,31	5,91	4,75	11,50	0,60	5,04
	2.017	244,76	230,92	10,08	6,61	15,22	0,38	7,08
	2.018	168,30	194,19	8,97	4,91	15,50	0,53	6,28
Llits assignats (promig)	2.016	29	10	12	6	6		63,0
	2.017	29	10	12	6	6		63,0
	2.018	27	10	11	5	5		58,0
% llits sobre Servei	2.016	46,03%	15,87%	19,05%	9,52%	9,52%		100%
	2.017	46,03%	15,87%	19,05%	9,52%	9,52%		100%
	2.018	46,55%	17,24%	18,97%	8,62%	8,62%		100%
Altes	2.016	1.400	503	860	282	436		3.481
	2.017	1.278	445	871	308	481		3.383
	2.018	1.302	465	929	336	426		3.458
% altes sobre Servei	2.016	40,22%	14,45%	24,71%	8,10%	12,53%		100%
	2.017	37,78%	13,15%	25,75%	9,10%	14,22%		100%
	2.018	37,65%	13,45%	26,87%	9,72%	12,32%		100%
Estada mitjana	2.016	5,15	4,06	4,15	3,13	3,40		4,36
	2.017	5,14	3,65	3,72	3,05	2,97		4,08
	2.018	5,28	3,94	3,94	3,32	3,10		4,28
Index d'ocupació	2.016	68,09	52,41	89,60	42,84	69,40		66,96
	2.017	62,25	42,84	78,91	53,73	79,22		62,67
	2.018	69,96	47,06	89,76	57,16	62,73		67,72
Rotació malalt/llit	2.016	48,28	50,30	71,67	47,00	72,67	-	55,25
	2.017	44,07	44,50	72,58	51,33	80,17	-	53,70
	2.018	48,22	46,50	84,45	67,20	85,20	-	59,62
Actes quirúrgics (AQ)	2.016	1.173	384	352	204	296	227	2.636
	2.017	1.064	346	406	228	340	202	2.586
	2.018	1.098	356	518	242	302	209	2.725
% AQ sobre el Servei	2.016	44,50%	14,57%	13,35%	7,74%	11,23%	8,61%	100,00%
	2.017	41,14%	13,38%	15,70%	8,82%	13,15%	7,81%	100,00%
	2.018	40,29%	13,06%	19,01%	8,88%	11,08%	7,67%	100,00%
Altres actes*	2.016	8.740		2.206		6.583		
	2.017	8.730		2.206		6.429		
	2.018	9.076		2.206		7.155		

*Activitat diagnòstico-terapèutica de Gabinetes

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

- L'evolució durant el període 2016-2018 de l'activitat realitzada amb TECNOLOGIES INNOVADORES, es pot observar en el quadre següent.

SERVEI D'UROLOGIA. TERAPÈUTIQUES NO CONVENCIONALS
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

	2.016	2.017	2.018
Laparoscòpia robotitzada	324	289	321
Cirurgia Da Vinci*	115	109	120
Làser KTP	1	-	3
Braquiteràpia	-	-	-
Crioteràpia:	41	25	26
- Per patologia prostàtica	25	8	20
- Per patologia renal	16	17	6
Less	-	-	-
Retroperitoneoscopia	19	7	7

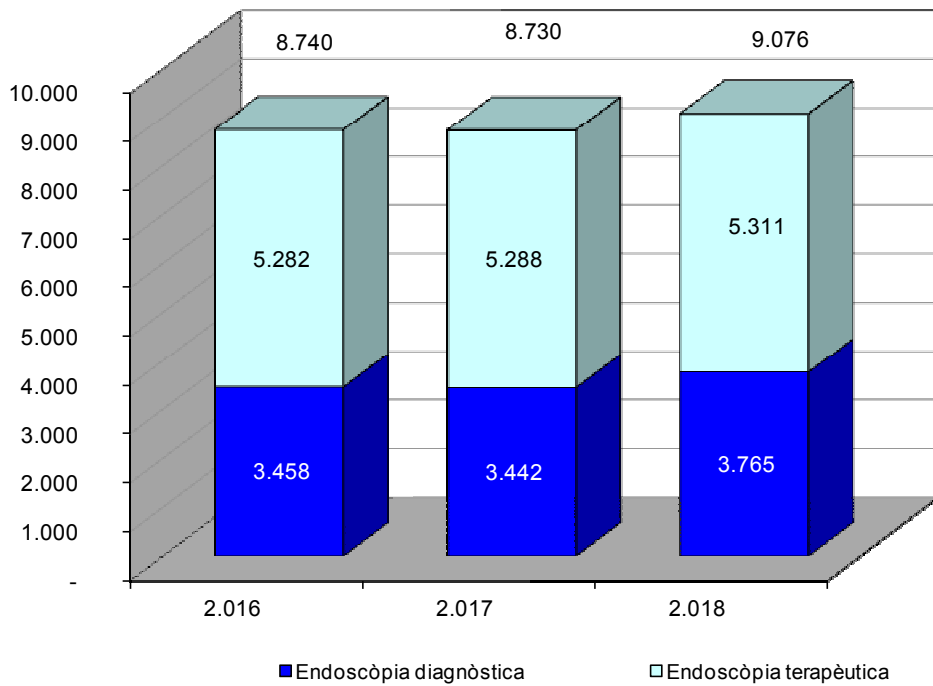
- * Aquestes prestacions podrien ser molt més nombroses. Però el fet que el CatSalut no "compri" de manera específica aquestes prestacions –que tenen un alt cost–, fa que aquests procediments només s'apliquin a casos molt seleccionats.

SERVEI D'UROLOGIA – ACTIVITAT EN GABINETS

GABINET D'URO-ENDOSCÒPIA (2016/2018)

- En el Gabinet d'Uro-endoscòpia, ha incrementat l'activitat respecte a la de 2017 degut a l'increment dels actes diagnòstics 9,4%, així com també el número d'actes terapèutics 0,4%.

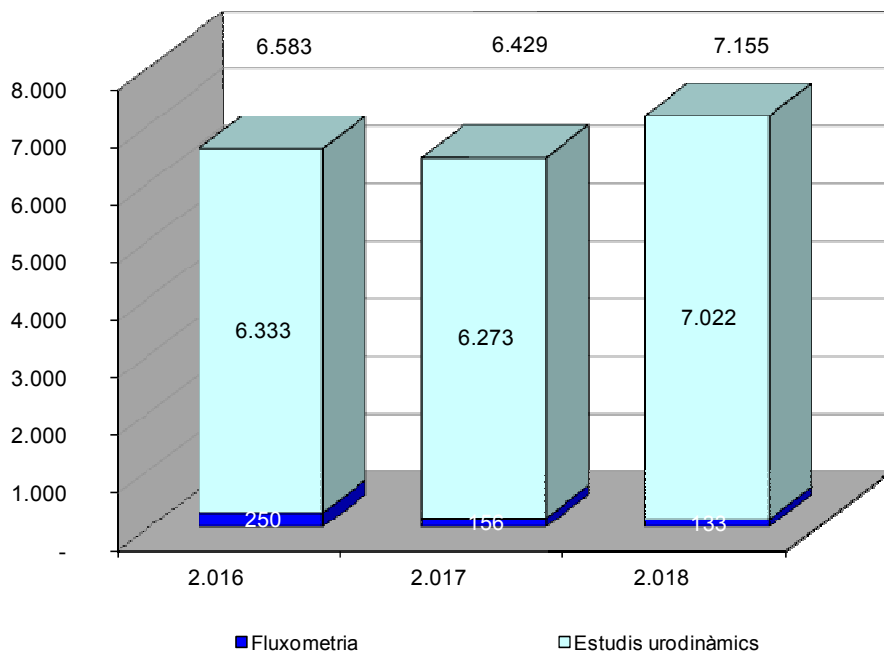
Actes al Gabinet d'Uro-Endoscòpia



GABINET D'URODINÀMIA (UNITAT D'URO-NEUROLOGIA)

- L'activitat del **Gabinet d'Urodinàmia** ha augmentat un 11,3% degut a l'increment dels estudis urodinàmics en un 11,9%. La fluxometria, han sofert un decrement del -14,7%.

Actes al Gabinet d'Urodinamia



2.2.2. Servei de Nefrologia

- Com es pot observar en el quadre de la pàgina següent, en relació a l'any anterior, el Servei de Nefrologia ha disminuït en un -0,9% la seva activitat en CONSULTES EXTERNES. Les **visites inicials** han augmentat un 6,2% i les **visites successives** han disminuït un -1,3% pel canvi de criteri en el registre de l'activitat del gabinet d'hipertensió. La interacció d'ambdues variables ha fet que la **taxa de reiteració** hagi disminuït (-7,0%) fins al 17,5.
- Pel que fa a l'HOSPITALITZACIÓ, el Servei ha disminuït un -2,4% respecte l'any anterior, el nombre d'**altes** realitzades.

L'**estada mitjana** es manté igual respecte l'any 2017, i es situa als 6,1 dies. L'**índex d'ocupació** augmenta un 1,8% respecte l'any anterior i la **rotació malalt / llit** d'aquest Servei s'han vist disminuïda en un -2,4% degut, a l'activitat en trasplantament renal.

- L'ACTIVITAT QUIRÚRGICA del Servei –*principalment accessos vasculars per a hemodiàlisi*– ha disminuït un -8,0%, situant-se a un nivell similar al de 2016.

Els “altres actes” assignats a la Unitat de diagnòstic de malalties renals corresponen a activitat realitzada en el Gabinet d'Hipertensió, mentre que els assignats a la Unitat de tractament de la insuficiència renal corresponen a l'activitat realitzada en el Gabinet d'Hemodiàlisi i a l'Hospital de Dia Nefrològic. Aquestes activitats es comenten amb més detall, en els quadres corresponents.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

SERVEI DE NEFROLOGIA - ACTIVITAT DELS DIFERENTS EQUIPS
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

Totals globals i percentatges

		DMRE (1)	CLTR (2)	TDIR (3)	NO CLAS.	TOTAL SERVEI
Consultes inicials totals	2.016	329	42	33	1.086	1.490
	2.017	182	13	8	896	1.099
	2.018	215	8	5	939	1.167
Consultes successives	2.016	6.676	7.154	3.884	1.551	19.265
	2.017	7.088	7.097	4.074	2.472	20.731
	2.018	7.110	6.900	3.948	2.512	20.470
Taxa de reiteració	2.016	20,3	170,3	117,7	1,43	12,9
	2.017	38,9	545,9	509,3	2,76	18,9
	2.018	33,1	862,5	789,6	2,68	17,5
Llits assignats	2.016	13,0	12,0			25,0
	2.017	13,0	12,0			25,0
	2.018	13,0	12,0			25,0
% llits sobre Servei	2.016	52,0%	48,0%			100,0%
	2.017	52,0%	48,0%			100,0%
	2.018	52,0%	48,0%			100,0%
Altes	2.016	818	642			1.460
	2.017	833	653			1.486
	2.018	867	584			1.451
% altes sobre Servei	2.016	56,0%	44,0%			100,0%
	2.017	56,1%	43,9%			100,0%
	2.018	59,8%	40,2%			100,0%
Estada mitjana	2.016	6,0	5,5			6,1
	2.017	6,0	6,3			6,1
	2.018	6,0	7,1			6,1
Index d'ocupació	2.016	98,9	80,5			90,1%
	2.017	100,9	85,1			93,3%
	2.018	101,5	87,8			94,9%
Rotació malalt/llit	2.016	62,9	53,5			58,4
	2.017	64,1	54,4			59,4
	2.018	66,7	48,7			58,0
Cirurgia de l'accés vascular per l'hemodiàlisi	2.016	292				292
	2.017	325				325
	2.018	299				299
Altres actes*	2.016	1.463		20.604	1.855	
	2.017	886		20.099	1.925	
	2.018	804		20.283	1.883	

(1) Diagnòstic de malalties renals

(2) Clínica del trasplantament renal

(3) Tractament de la insuficiència renal

* Activitat diagnòstico-terapèutica de Gabinets

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

GABINET D'HEMODIÀLISI

- El nombre de total de sessions realitzades en el **Gabinet d'Hemodiàlisi** ha incrementat respecte l'any anterior (0,9%) degut a la augment de sessions d'hemodiafiltració (+16,5%). Tant les sessions dels **pacients crònics** com les dels **pacients aguts** han disminuït, un -2,6% i un -36,2% respectivament.

ACTIVITAT EN HEMODIÀLISI COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Totals globals i percentatges

	2.016	2.017	2.018	VAR. ABS. 17-18	VARIAC. % 17-18
Sessions hemodiàlisi					
Malalts crònics	10.160	10.705	10.428	-277	-2,59%
Malalts aguts	1.633	2.068	1.321	-747	-36,12%
Malalts en Hemodiafiltració	8.784	7.326	8.534	1.208	16,49%
Total sessions	20.577	20.099	20.283	184	0,92%

HOSPITAL DE DIA NEFROLÒGIC

- L'activitat a l'**Hospital de Dia nefrològic** ha disminuït un -2,2% respecte de l'any anterior, encara que continua situant-se a un nivell superiors al de 2016. Aquest decrement prové principalment de la malaltia de Fabry (-48,2%), altres prestacions (-14,2%) i malalts en seguiment (-6,6%) que es realitzen en l'Hospital de Dia. El implants i extraccions de catèter, els tractaments específics i l'accés vascular per hemodiàlisi han augmentat en un 17,8%, 9,7% i 1,7% respectivament.

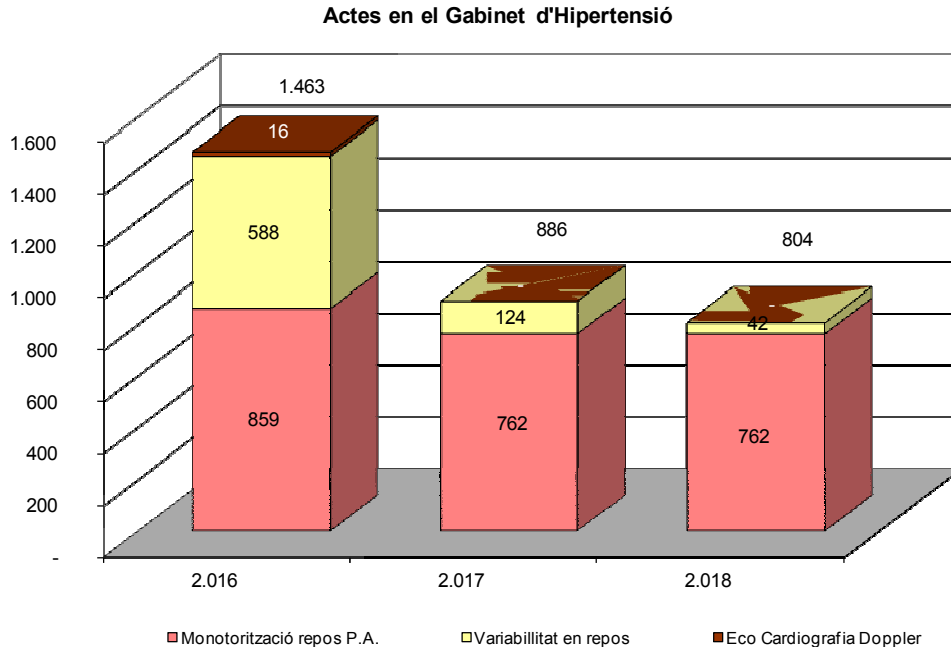
ACTIVITAT EN L'HOSPITAL DE DIA NEFROLÒGIC

Activitat per tipus de prestació

	2.016	2.017	2.018	% Var. 17-18
Hospital de dia				
Seguiment	787	747	698	-6,6%
Tractaments específics	635	708	777	9,7%
Impl/extr. cateter	39	45	53	17,8%
Hemod. acc. vascular	189	179	182	1,7%
Malaltia de Fabry	104	112	58	-48,2%
Altres prestacions	101	134	115	-14,2%
Total Hospital de Dia	1.855	1.925	1.883	-2,18%

GABINET D'HIPERTENSIÓ

- A partir del mes de juny 2017, l'activitat en el **Gabinet d'Hipertensió** s'ha deixat de registrar com a tal i es registra com si fossin visites successives.



PROGRAMA DE TRASPLANTAMENT RENAL

- Pel que fa al **Programa de trasplantament renal** –de realització conjunta amb el Servei d'Urologia i amb l'HSCSP–, cal assenyalar que el total de **trasplantaments** realitzats s'ha mantingut respecte l'any anterior, tot i que hi ha un increment de l'11,8% de trasplantaments en que l'òrgan prové de donant cadàver. Els trasplantaments realitzats provinents de donant viu han disminuït un -32,3%. El nombre d'intervencions d'extracció no depèn de la nostra Institució i, malgrat que les extraccions han disminuït en un -13,1%, la qualitat dels òrgans ha portat a que els òrgans obtinguts s'hagi mantingut respecte 2017.

ACTIVITAT DE TRASPLANTAMENT RENAL COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

	2.016	2.017	2.018	Variacions	
				VAR. ABS. 17-18	VARIAC. % 17-18
Trasplantament renal*					
Pac. trasplantats	97	107	106	-1	-0,93%
Donant viu	31	31	21	-10	-32,26%
" cadàver	66	76	85	9	11,84%
Extraccions renals					
Intervencions extrac.	58	61	53	-8	-13,11%
Ronyons obtinguts	107	126	125	-1	-0,79%

* Intervencions realitzades

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.2.3. Servei d'Andrologia

- Tal com es pot observar en el quadre següent, l'activitat del Servei d'Andrologia a CONSULTES EXTERNES ha incrementat 3,3% en relació a l'any anterior. Han sofert un increment les **consultes inicials** (1,9%) com les **consultes successives** (4,1%). La interacció d'ambdues variables ha fet que la **taxa de reiteració** hagi augmentat (2,2%), passant de l'1'73 a l'1'77.

ACTIVITAT DEL SERVEI D'ANDROLOGIA COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016-18

	2.016	2.017	2.018	Variacions Var. 17-18
Consulta externa	8.821	8.822	9.109	3,25%
Consultes inicials (apertura)	3.255	3.232	3.292	
Consultes inicials (actualització)	102	-	-	
Consultes inicials totals	3.357	3.232	3.292	
Consultes successives	5.464	5.590	5.817	
Taxa de reiteració	1,63	1,73	1,77	
Hospitalització				8,57%
Llits assignats	4	4	3	
Altes	292	280	304	
Índex d'Ocupació	64,2	68,6	71,7	
Estada Mitja	3,0	2,9	3,2	
Rotació malalt / llit	73,00	93,33	76,00	
Actes Quirúrgics				11,23%
Intervencions	1.747	1.737	1.932	
Gabinet d'estudis andrològics	1.659	1.838	1.377	-25,08%
Injecció intracavernosa	706	862	516	
Doppler vascular	102	134	158	
Aprentatge autoinjecció	297	313	227	
Test Vacuum	184	143	133	
Reg. cont. erecció	-	-	-	
Aprentatge vacuum	11	8	8	
G.S.A.	1	3	1	
Prestacions control sex.femenina	274	289	265	
Altres prestacions	84	86	69	

- Pel que fa l'HOSPITALITZACIÓ, cal assenyalar que el nombre d'**altes**, ha augmentat en un 8,6% respecte l'any 2017. L'**estada mitjana** ha incrementat un 8,9% i la **rotació malalt llit** ha disminuït un -18,6%.
- L'ACTIVITAT QUIRÚRGICA del Servei ha augmentat un 11,2%.
- El nombre d'exploracions realitzades en el GABINET D'ESTUDIS ANDROLÒGICS ha disminuït un -25,1% respecte l'any anterior, originat per una menor prestació d'injeccions intracavernoses i d'aprenentatge d'autoinjecció.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

PROGRAMA DE REPRODUCCIÓ ASSISTIDA

De l'activitat del Programa de Reproducció Assistida (PRA) –de realització conjunta amb el Servei de Laboratoris de la Fundació i el Servei de Ginecologia de l'HSCSP–, s'ha de destacar l'increment en els tractaments de **fertilització in vitro**, tant en les puncions (15,8%) com en les transferències (3,5%), així com en els tractaments d'**inseminació artificial** (1,9%) i el **diagnòstic genètic preimplantacional** (2,5%).

ACTIVITAT DEL PROGRAMA DE REPRODUCCIÓ ASSISTIDA
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

	2.016	2.017	2.018	Variacions
				VARIAC. % 17-18
Inseminació Artificial (IAD+IAC)	701	733	747	1,9
Punció per FIV	530	575	666	15,8
Transferència de FIV	592	636	658	3,5
Diagnòstic pre implantacional	55	40	41	2,5
TOTAL	1.878	1.984	2.112	6,45

- La **consulta externa ginecològica**, la realitza l'equip de ginecòlegs que intervenen en el PRA. Aquests realitzen, a la Fundació, la consulta externa de les dones quina infertilitat és una qüestió que afecta a la parella. La seva activitat s'ha incrementat en un 20,3%.

VISITES DE GINECOLOGIA (PEL PRA)
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

	2.016	2.017	2.018	Totals globals i percentatges
				VARIAC. % 17-18
Visites de Ginecologia	764	879	1.057	20,25%

2.2.4. Servei de Psicologia

- Les visites realitzades disminueixen en un -2,0% respecte l'any anterior. Cal assenyalar que tant el nombre de **visites inicials** com el nombre de **visites successives** han disminuït, en un -1,6% i en un -2,0%; per tant, la **taxa de reiteració** ha disminuït un -0,4% respecte l'any 2017.

ACTIVITAT CONSULTA EXTERNA SERVEI DE PSICOLOGIA COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

	2.016	2.017	2.018	Variacions *
Visites Inicials	1.057	944	929	-1,59%
Visites Successives	7.596	6.846	6.710	-1,99%
Taxa de reiteració	7,19	7,25	7,22	-0,40%
TOTAL VISITES	8.660	7.797	7.639	-2,03%

* Inclou consultes realitzades, en pacients hospitalitzats, a petició dels Serveis "receptors"

2.2.5. Servei d'Anestesiologia i Reanimació

- Com es pot observar en el quadre de la pàgina següent, les consultes del Servei han augmentat un 6,1%, degut a l'increment 6,4% de les consultes de **valoració del risc anestèsic** i de les consultes per clínica del dolor, de l'3,5%.
- El nombre d'**anestèsies** realitzades ha augmentat un 6,3% respecte de l'any anterior. Aquesta variació es deu a la suma dels decrements de les **anestèsies regionals -8,7% compensades per l'increment de les anestèsies generals i locals (14,5% i 1,2% respectivament)**. Els **bloquejos i altres actes terapèutics** disminueixen un -12,0%.
- Pel que fa als **estudis i tractaments nutricionals**, s'ha produït un important increment en el seu consum 33,2%.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

SERVEI D'ANESTESIOLOGIA I REANIMACIÓ (Activitat al Bloc Quirúrgic i a Gabinets)
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

	Variacions				
REGISTRES D'ANESTÈSIA	2.016	2.017	2.018	Var. 17-18	Var. % 17-18
Total Anestèsies	4.663	4.571	4.860	289	6,32%
A. Generals	2.503	2.497	2.858	361	14,46%
A. Regionals	1.058	983	898	-85	-8,65%
A. Locals	1.102	1.091	1.104	13	1,19%
Bloquejos i altres actes terapéut.	33	25	22	-3	-12,00%
Total Consultes	3.619	3.728	3.955	227	6,09%
Valor. risc anestèsic	3.215	3.331	3.544	213	6,39%
Clínica del dolor	404	397	411	14	3,53%
Estudis i tractaments nutricionals	1.878	2.192	2.920	728	33,21%

- Tal com es pot observar al quadre següent, el nombre de malalts assistits a la zona de **Despertar / Reanimació** de la UCIPD (Unitat de Cures Intensives Postoperatòries), ha augmentat respecte l'any anterior (6,7%). Aquest increment es deu tant a l'augment de pacients assistits en la **Zona de Despertar** (6,4%) com al nombre de pacients atesos a la **Zona de Reanimació** (8,2%).

Les **hores de despertar** incrementen en un 14,0%, per aquest motiu el **percentatge d'ocupació** és superior al de l'any anterior (4,8%). Atès que l'increment de registres està per sota de l'increment d'hores de despertar, fa que el **temps de despertar per registre** augmenten (7,1%).

Les **hores de reanimació** augmenten un 8,2% en superior proporció que l'augment dels registres de reanimació, això fa disminuir el **temps de reanimació per registre** en un -0,1%. L'**índex d'ocupació** d'aquesta zona experimenta un increment de 3 punts percentuals.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

SERVEI D'ANESTESIOLOGIA / REANIMACIÓ - LA UCI POSTOPERATÒRIA (UCIPO)
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016 / 2018

Variacions

	2.016	2.017	2.018	Var.17-18	Var.% 17-18
Registres Despert. + Reanimac.	3.501	3.376	3.603	227	6,72%
Despertar	2.831	2.791	2.970	179	6,41%
Reanimació	670	585	633	48	8,21%
Total hores Despertar	6.407	5.996	6.833	837	13,96%
Total hores Reanimació	11.714	10.673	11.544	870	8,16%
Temps Despertar/registre (h.,m.)	2,16	2,09	2,18	0,09	7,09%
Temps Reanimació/registre (h.,m.)	17,29	18,15	18,14	-0,41	-0,05%
% ocupació Despertar	34,67%	34,70%	39,54%		4,84%
% ocupació Reanimació	40,67%	37,06%	40,08%		3,02%

2.2.6. Servei de Radiologia

- Com es pot observar en el quadre de la pàgina següent, en relació a l'any anterior, el nombre d'exploracions i d'ecografies disminueixen -2,1% i -1,0% respectivament. En canvi, les peticions realitzades han augmentat un 1,8%. Tals variacions, fan que tant la *relació de peticions com d'exploracions respecte al nombre de pacients assistits* disminueixi (-5,1% i -8,8%) així com el *rati d'exploracions radiològiques / peticions* un -3,9%. Per altra banda, el *rati d'ecografies / pacient assistit* disminueix en un -7,7% i el *d'ecografies / peticions* en un -2,8% en comparació amb l'any anterior.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

SERVEI DE RADIOLOGIA - ACTIVITAT EN TÈCNiques DIAGNÒSTIQUES
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Variacions

	2.016	2.017	2.018	Var. 17-18	Var.% 17-18
Peticions	38.111	36.712	37.375	663	1,81%
Exploracions	27.444	26.155	25.594	-561	-2,14%
Ecografies	21.439	20.847	20.632	-215	-1,03%
Ratis: (*)					
Peticions/Pac.assistit	1,09	1,17	1,11	-0,06	-5,10%
Explorac./Peticions	0,72	0,71	0,68	-0,03	-3,88%
Explorac./Pac. assistit	0,78	0,83	0,76	-0,07	-8,78%
Ecografies/Peticions	0,56	0,57	0,55	-0,02	-2,79%
Ecografies/Pac.assistit	0,61	0,66	0,61	-0,05	-7,74%

(*) Els ratis d'aquest quadre s'han calculat descomptant les visites inicials de consulta externa realitzada als CAPs "assignats", ja que aquestes, generen una càrrega exploratòria limitada (menys que proporcional) a la Fundació, ja que aquesta assumeix únicament les proves complexes.

- En el quadre següent, es pot observar que els actes de **radiologia intervencionista** han incrementat respecte l'any anterior, les actuacions d'Uro-Radiologia Intervencionista un 6,0% i les angiografies digitals un 9,3%.

SERVEI DE RADIOLOGIA - ACTIVITAT EN TÈCNiques INTERVENCIONISTES
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Variacions

	2.016	2.017	2.018	Var. 17-18	Var.% 17-18
Uro-Radiologia Interv.	2.331	2.363	2.505	142	6,01%
Angiografia digital	215	182	199	17	9,34%
Total actes	2.546	2.545	2.704	159	6,25%

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

- Pel que fa a l'activitat en **Litotripsies extracorpòries per ones de xoc (LEOX)**, el nombre total de **tractaments** (sessions) ha disminuït respecte l'any anterior en un -20,0%. El **nombre de casos** també disminueix en un -18,1%. L'**índex de reiteració** presenta una disminució del -2,4% respecte l'any anterior.

Disminueix el número de casos simples, intermitjos i complexes, en un -21,1%, -19,5% i -13,27% així com el seu nombre de sessions, que es decreta en un -21,1%, -22,5% i -10,6% respectivament. Els índexs de reiteració dels casos intermitjos també disminueixen, en un -3,7%, en canvi en els casos complexos incrementen un 3,0% respecte l'any anterior.

SERVEI DE RADIOLOGIA - ACTIVITAT EN LITOFRAGMENTACIONS
COMPARACIÓ I VARIACIONS - 2016/2018

		2.016	2.017	2.018	VAR.ABS. 17-18	VARIAC.% 17-18
TR.SIMPLE	Nº.Sessions	35	19	15	-4	-21,05%
	Nº.Casos	35	19	15	-4	-21,05%
	Ind.Reiteració	1,00	1,00	1,00		
TR.INTERMIG	Nº.Sessions	1.739	1.495	1.158	-337	-22,54%
	Nº.Casos	1.280	1.208	972	-236	-19,54%
	Ind.Reiteració	1,36	1,24	1,19		-3,74%
TR.COMPLEXE	Nº.Sessions	432	397	355	-42	-10,58%
	Nº.Casos	375	365	317	-48	-13,15%
	Ind.Reiteració	1,15	1,09	1,12		2,96%
TOTAL TRAT.	Nº.Sessions	2.206	1.911	1.528	-383	-20,04%
	Nº.Casos	1.690	1.592	1.304	-288	-18,09%
	Ind.Reiteració	1,31	1,20	1,17		-2,38%

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.2.7. Servei de Laboratoris

- El Servei de Laboratoris ha augmentat la seva activitat en **determinacions i peticions**, en un 3,4% i 3,0% respectivament. També augmenta **la utilització de productes sanguinis** 71,0% i el nombre de **consultes d'hematologia** 2,9%. Els **estudis d'anatomia patològica** disminueixen un -1,8%.

En relació a l'any anterior, disminueixen tant les *peticions per pacient assistit*, les *determinacions per pacient assistit*, en un -3,6% i -4,0%, així com les *determinacions per petició* en un -0,4%. El nombre d'*estudis d'anatomia patològica per pacient intervingut* ha disminuït un -7,2%.

SERVEI DE LABORATORIS - ACTIVITAT REALITZADA
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Totals globals i percentatges

	2.016	2.017	2.018	VAR. ABS. 17-18	VARIAC. % 17-18
Peticions	77.875	77.629	80.268	2.639	3,40%
Determinacions	639.120	624.285	642.841	18.556	2,97%
Estudis d'Anatomia Patològica	3.527	3.239	3.180	-59	-1,82%
Necròpsies (1)	0	0	0	0	-
Flasc.Sang i Hemoderivats transfosos	1.374	1.192	2.038	846	70,97%
Consultes Hematologia	387	379	390	11	2,90%
Ratis: (*)					
Peticions/Pac.assistit	2,226	2,472	2,383	-0,09	-3,61%
Determin./Peticions	8,21	8,04	8,01	-0,03	-0,41%
Determin./Pac. assistit	18,26	19,88	19,09	-0,80	-4,01%
Est.A.P./Interv. (Actes quirúrgics totals)	0,673	0,622	0,577	-0,05	-7,24%

(*) *El ratis s'han calculat descomptant l'activitat de visites inicials de consulta externa realitzada als CAPs, ja que aquests generen una càrrega exploratòria limitada (menys que proporcional) a la Fundació, la qual únicament assumeix les proves complexes.*

- (1) La progressiva millora del diagnòstic (per la imatge, per la immunohistoquímica i pels estudis moleculars), que s'ha produït en els hospitals, ha motivat una important disminució de les autòpsies. Aquestes han quedat reduïdes als casos de: morts sobtades, discrepàncies clíniques i evolutives i fases finals de determinades patologies. Són aquests fets els que justifiquen que en Hospitals Monogràfics com la Fundació, que tenen una baixa incidència en urgències greus, es realitzin un feble percentatge d'autòpsies.

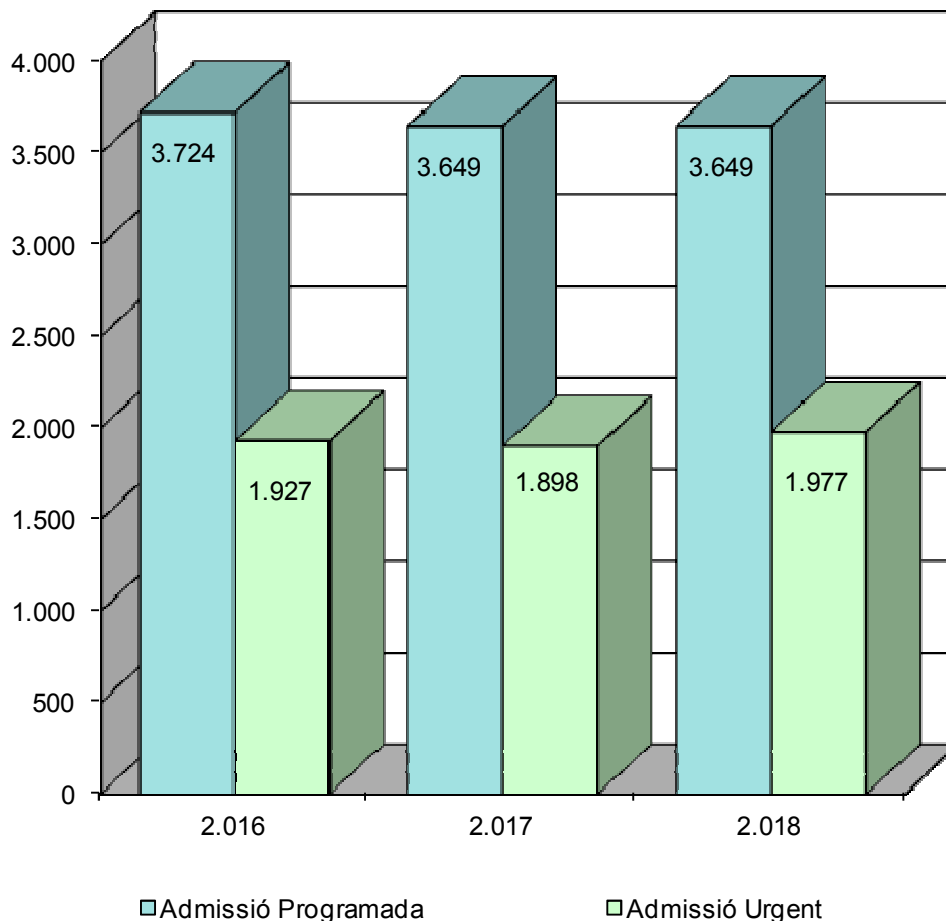
2.3. VISIÓ QUALITATIVA GLOBAL

Finalitzada l'anàlisi quantitativa de l'activitat assistencial, per Serveis Mèdics, s'exposen a continuació altres aspectes d'interès. Així en els quadres següents, l'activitat assistencial realitzada, s'enfoca amb **visió qualitativa**.

2.3.1. Forma d'admissió

En conjunt, els **ingressos urgents** han augmentat en un 4,2% respecte de l'any anterior i passen a representar un 35,1% del total. En els anys 2017 i 2016 representaven un 34,2% i un 34,1% respectivament.

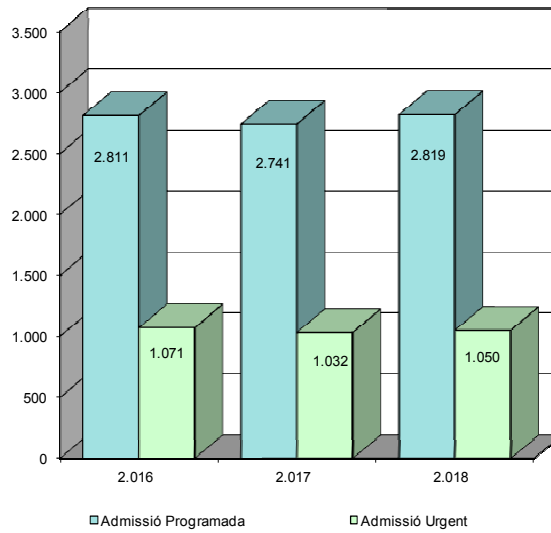
Global - Admissions programades i urgents 2016-2018



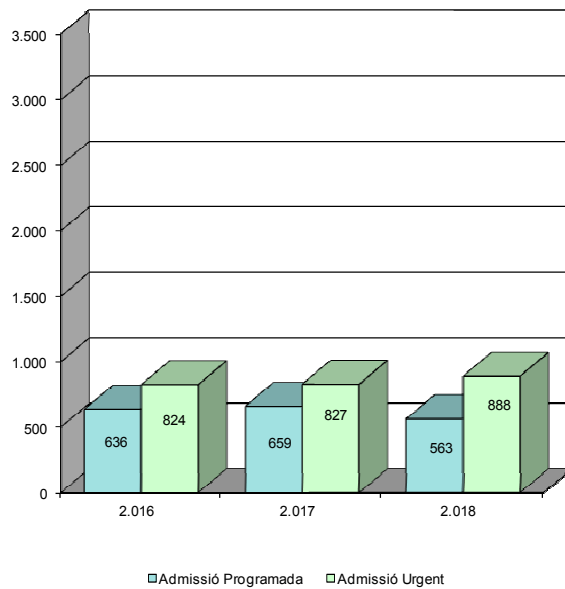
INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

Admissions programades i urgents, per Serveis Mèdics "Directes"

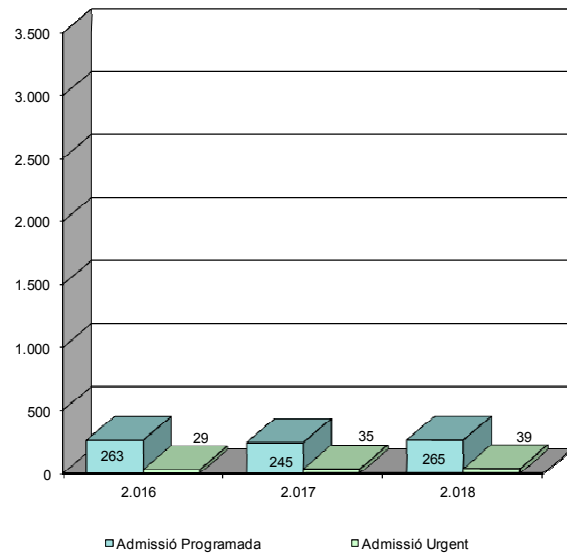
UROLOGIA - Admissions 2016-2018



NEFROLOGIA-Admissions 2016-2018



ANDROLOGIA-Admissions 2016-2018



Analitzant la pressió d'urgències per Serveis Mèdics Directes^(*) es pot observar que:

() A la Fundació, es denominen com a Serveis Mèdics Directes (SMD) les estructures funcionals que són "receptores directes" dels malalts (Urologia, Nefrologia i Andrologia). I sota la denominació de Serveis Mèdics Indirectes (SMI), s'agrupen les estructures funcionals que són "receptores indirectes" dels malalts, ja que generalment, aquests els hi són enviats pels SMD per realitzar-els-hi estudis diagnòstics o terapèutiques no invasives (laboratoris, radiologia, anestèsia...).*

- A **Urologia** la pressió és d'un 27,1% –inferior a la mitjana–, malgrat que la relació *ingressos programats / ingressos urgents*, ha augmentat respecte l'any anterior (1,7%).
- A **Nefrologia** la pressió és del 61,2%, el que representa un increment del 7,4% respecte l'any anterior.
- A **Andrologia** la pressió és més reduïda situant-se al 12,8%, tot i que ha augmentat un 11,4% respecte l'any anterior. Globalment, respecte al total de les urgències, està en nivells baixos (2,0%).
- En els Serveis Mèdics Indirectes, la pressió d'urgències és gairebé nul·la.

2.3.2. Trams d'edat i de sexe

Com es pot observar en el quadre de la pàgina següent, l'anàlisi per edat i sexe **dels pacients donats d'alta**, posa en evidència que la població assistida a la Fundació, continua essent majoritàriament masculina (69,7% d'homes i el 30,3% de dones).

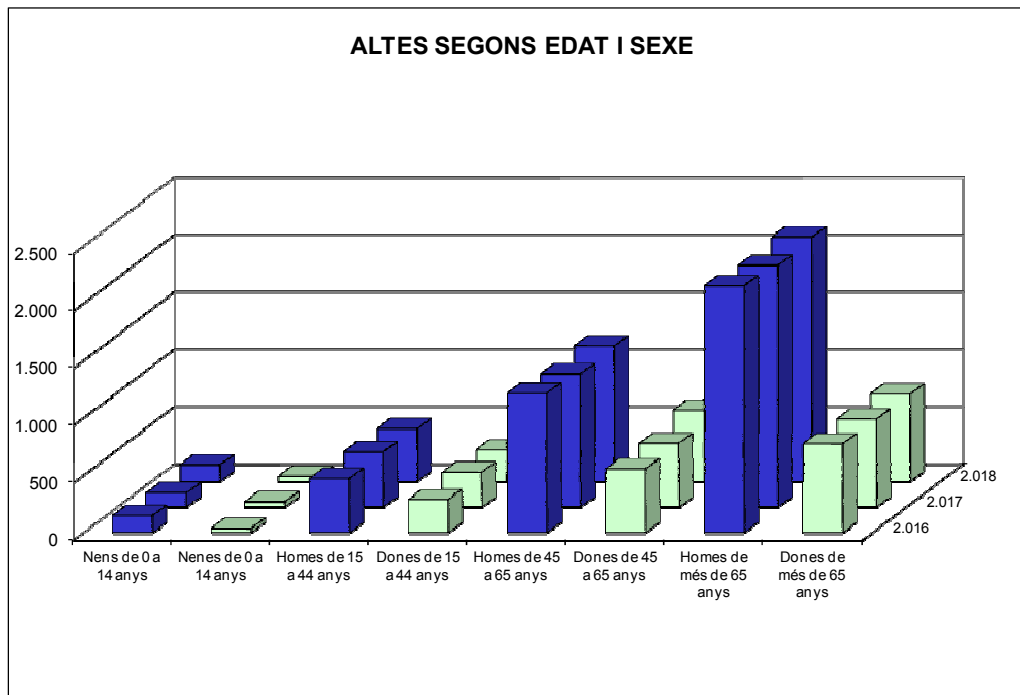
El nombre d'altres augmenta tant pel que fa a la població femenina (1,8%) com per la masculina (1,2%). El tram d'edat de més de 65 anys, es manté i representa un 51,5% dels malalts assistits. També incrementen els trams d'edat: de 45 a 65 anys (un 5,0%) i de 0 a 14 anys (un 11,6%), aquest últim tram només incrementa la població masculina (16,0%) ja que la femenina es manté.

El tram d'edat de 15 a 44 anys disminueix en un -6,4% en global, tant la població masculina (-4,4%) com la femenina (-9,5%).

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

ALTES PER TRAM D'EDAT I SEXE - COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Trams d'edat	Totals		Nens/Homes			Nenes /Dones				
	Casos	%	Casos	% s/Tot.	% s/edat	% s/sexe	Casos	% s/Tot.	% s/edat	% s/sexe
De 0 a 14 anys										
2.016	187	3,37%	149	2,64%	79,68%	3,73%	38	0,67%	20,32%	2,29%
2.017	172	3,06%	125	2,25%	72,67%	3,23%	47	0,85%	27,33%	2,81%
2.018	192	3,41%	145	2,58%	75,52%	3,70%	47	0,84%	24,48%	2,75%
Var% 17/18	11,63%		16,00%				0,00%			
De 15 a 44 anys										
2.016	763	13,76%	474	8,39%	62,12%	11,88%	289	5,11%	37,88%	17,41%
2.017	785	13,95%	481	8,67%	61,27%	12,42%	304	5,48%	38,73%	18,17%
2.018	735	13,06%	460	8,18%	62,59%	11,73%	275	4,89%	37,41%	16,12%
Var% 17/18	-6,37%		-4,37%				-9,54%			
De 45 a 65 anys										
2.016	1.772	31,95%	1.215	21,50%	68,57%	30,44%	557	9,86%	31,43%	33,55%
2.017	1.718	30,54%	1.162	20,95%	67,64%	29,99%	556	10,02%	32,36%	33,23%
2.018	1.803	32,05%	1.182	21,01%	65,56%	30,15%	621	11,04%	34,44%	36,40%
Var% 17/18	4,95%		1,72%				11,69%			
Més de 65 anys										
2.016	2.929	52,80%	2.153	38,10%	73,51%	53,95%	776	13,73%	26,49%	46,75%
2.017	2.872	51,05%	2.106	37,97%	73,33%	54,36%	766	13,81%	26,67%	45,79%
2.018	2.896	51,48%	2.133	37,91%	73,65%	54,41%	763	13,56%	26,35%	44,72%
Var% 17/18	0,84%		1,28%				-0,39%			
Total										
2.016	5.651	100%	3.991	70,62%		100%	1.660	29,38%		100%
2.017	5.547	100%	3.874	69,84%		100%	1.673	30,16%		100%
2.018	5.626	100%	3.920	69,68%		100%	1.706	30,32%		100%
Var% 17/18	1,42%		1,19%				1,97%			



INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.3.3. Classificació de la patologia atesa

La concentració diagnòstica de les altes augmenta un 1,4% en els 40 primers diagnòstics en volum, i significa un 92,7% del total de les altes (incrementant el pes). Aquestes xifres evidencien una concentració diagnòstica molt elevada, característica d'un Centre Monogràfic d'alt nivell.

**DISPERSIÓ DIAGNÒSTICA A L'ALTA, SEGONS FREQUÈNCIA
COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018**

(a partir del 2018 codificació : ICD 10 CM)

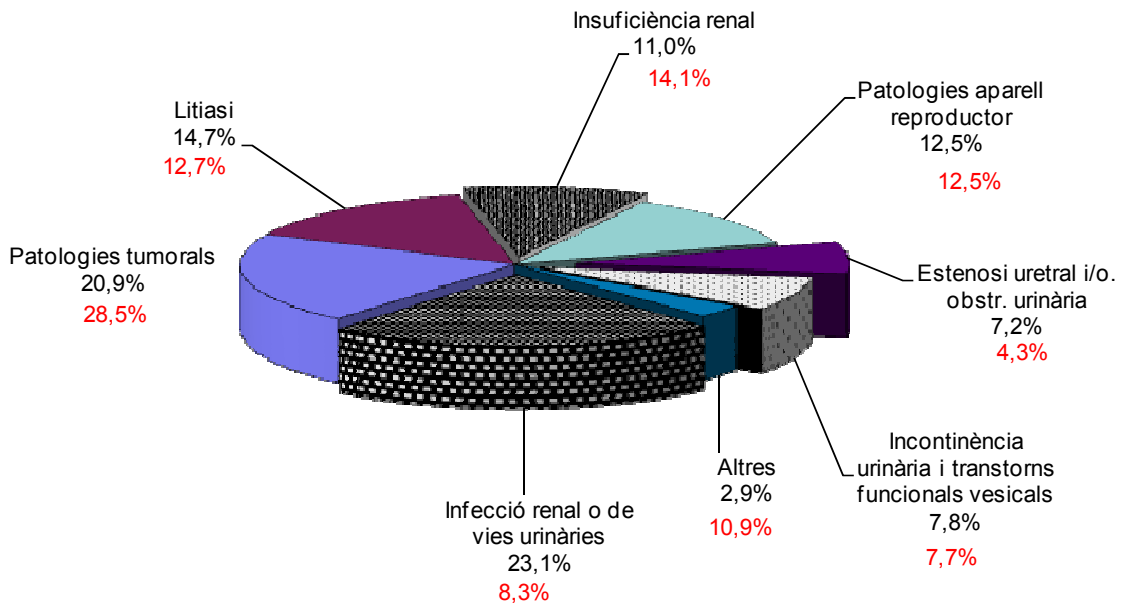
Totals globals i percentatges

	2.016		2.017		2.018		Variació % 17/18
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	
Primers deu diagnòstics	3.824	67,67%	3.785	68,24%	1.671	29,70%	-55,85%
Diagnòstics del 11° al 20°	900	15,93%	885	15,95%	885	15,73%	+0,00%
Total parcial	4.724	83,60%	4.670	84,19%	2.556	45,43%	-45,27%
Diagnòstics del 21° al 30°	299	5,29%	279	5,03%	543	9,65%	+94,62%
Diagnòstics del 31° al 40°	213	3,77%	203	3,66%	350	6,22%	+72,41%
Total parcial	512	9,06%	482	8,69%	893	15,87%	+85,27%
Total 40 més freqüents	5.236	92,66%	5.152	92,88%	3.449	61,30%	-33,06%
Resta fins el total d'altes	415	7,34%	395	7,12%	2.177	38,70%	+451,14%
Altes totals	5.651	100%	5.547	100%	5.626	100%	+1,42%

DETALL DELS 20 DIAGNÒSTICS MÉS FREQUÈNTS A L'ALTA - 2018

Ordre 2018	DIAGNÒSTIC PRINCIPAL	2.018		
		Casos	E.M.	%S/altes
1	NEOPLASIA MALIGNA DE PRÓSTATA	224	5,6	3,98%
2	HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA CON SÍNTOMAS DE TRACTO URINARIO INFERIOR	220	5,2	3,91%
3	NEOPLASIA MALIGNA VEJIGA, RECIDIVA	201	7,6	3,57%
4	INSERCIÓN Y AJUSTE URETEROSTOMIA	199	2,7	3,54%
5	DISFUNCION ERECTIL MASCULINA, NO ESPECIFICADOS	198	3,0	3,52%
6	CÁLCULO DEL URETER	147	4,9	2,61%
7	NEOPLASIA MALIGNA DE VEJIGA, NO ESPECIFICADA	128	6,2	2,28%
8	CÁLCULO CALCILAR	127	3,9	2,26%
9	CONTACTO PARA OTROS CUIDADOS POSTERIORES ESPECIFICADOS	118	4,6	2,10%
10	CONTACTO PARA CUIDADOS POSTERIORES DESPUES DE TRASPLANTE DE RIÑON	109	2,1	1,94%
11	DETRUSOR HIPERACTIVO IDIOPATICO	108	2,3	1,92%
12	ENFERMEDAD RENAL EN ESTADIO TERMINAL	107	10,7	1,90%
13	CÁLCULO PIELICA	102	5,0	1,81%
14	INSUFICIENCIA RENAL AGUDA PRE-RENAL	99	7,3	1,76%
15	RECONOCIMIENTO MEDICO DE SEGUIMIENTO DESPUES DE FINALIZAR TRATAMIENTO DE AFECCIONES DISTINTA	87	3,6	1,55%
16	PIONEFROSIS	79	5,5	1,40%
17	INFECCION DE TRACTO URINARIO, LOCALIZACION NO ESPECIFICADA	77	5,9	1,37%
18	ESTENOSIS URETRAL, NO ESPECIFICADA	76	4,2	1,35%
19	FALLO RENAL AGUDO, NO ESPECIFICADO	76	9,7	1,35%
20	CONTACTO PARA RECONOCIMIENTO MEDICO DE SEGUIMIENTO DESPUES DE FINALIZAR UN TRATAMIENTO DE NEOPLASIA	74	3,7	1,32%
	Subtotal	2.556	5,1	45,43%
	TOTAL	5.626	5,3	100,00%

**Agrupació percentual dels 20 primers diagnòstics Altes
2018 vs Altes 2017**



- La distribució gràfica dels 20 diagnòstics més freqüents, mostra el pes dels diagnòstics de l'any 2018 en funció de la seva importància. El pes de la **patologia tumoral**, que representa el 20,9% del total, ha disminuït en -7,6 punts respecte l'any anterior, així com els pes dels altres diagnòstics i la insuficiència renal que també disminueix en -8 punts i 3,1 punts situant-se en el 2,9% i el 11,0% respectivament.

Han sofert un increment la litiasi en 2 punts, la estenosi uretral en 2,9 punts i la infecció renal o de vies urinàries en 14,8 punts. Passen a representar el 14,7%, el 7,2%, el 23,1% respectivament.

Les patologies d'aparell reproductor i la incontinència urinària i trastorns funcionals vesicals representa un 12,5% i 7,8%, mantenen el seu pes respecte l'any anterior.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.3.4. Tipologia dels tractaments de Psicologia

El nombre de tractaments realitzats pel Servei de Psicologia ha augmentat en relació a l'any anterior (17,6%).

La causa principal dels tractaments realitzats és la disfunció erèctil, seguida dels diversos (que engloba patologia oncològica, malformacions urogenitals, etc), de la insuficiència renal i nefropaties i l'ejaculació precoç.

SERVEI DE PSICOLOGIA - COMPARACIÓ I VARIACIONS 2016/2018

Classificació de pacients tractats segons patologia

TRACTAMENTS SEGONS DIAGNÒSTIC*

Diagnòstic	2.016		2.017		2.018		% Var. 17-18
	Nº.Casos	% Total	Nº.Casos	% Total	Nº.Casos	% Total	
Disfunció erèctil	516	49,81%	461	56,01%	507	52,38%	9,98%
Diversos (pat.onc., malform.urogen...)	203	19,59%	161	19,56%	208	21,49%	29,19%
Insuficiència renal + nefropaties	154	14,86%	111	13,49%	138	14,26%	24,32%
Ejaculació precoç	106	10,23%	63	7,65%	91	9,40%	44,44%
Enuresi	19	1,83%	6	0,73%	6	0,62%	
Disfunc.sexual femen. i contracepció	18	1,74%	3	0,36%	6	0,62%	100,00%
Esterilitat i IAD	15	1,45%	12	1,46%	7	0,72%	-41,67%
Hipertensió	5	0,48%	6	0,73%	5	0,52%	-16,67%
TOTAL	1.036	100%	823	100%	968	100%	17,62%

* Inclou pacients hospitalitzats

2.4. MÈTODE UTILITZAT PER ANALITZAR LES TIPOLOGIES

Fins aquí, la tipologia de la patologia atesa realitzats s'ha analitzat amb un **mètode intern de mesura del "case-mix"**, basat en uns agrupadors d'elaboració pròpia –agrupació de diagnòstics (ADP)–, elaborat a partir de l'ICD-10-CM.

No obstant, a **efectes comparatius externs**, la Fundació utilitza també l'agrupador GRD ja que, malgrat la seva escassa idoneïtat per a la gestió interna dels recursos, és d'ús generalitzat en el Sector.

És per aquest motiu que, en els quadres següents, s'exposa la tipologia de la patologia atesa segons els procediments realitzats, utilitzant l'agrupador GRD.

Canvi en el GRD:

Com que als Estats Units la classificació de malalties per CIE-9-MC s'ha deixat d'actualitzar i s'ha substituït per la CIE-10-MC/PCS, el Ministeri de Sanitat va decidir renovar tant el sistema de codificació de malalties i procediments com l'agrupador. Per això ara s'utilitza una nova classificació anomenada APR-DRG (All Patients Refined Diagnosis Related Groups).

L'actual versió de l'APR-GRD és la 32.0, la qual està formada per 316 grups estratificats en 4 nivells de severitat (menor, moderat, major i extrem) i amb pesos que augmenten en funció de la severitat. Els nivells de severitat es determinen principalment per diagnòstics secundaris que reflexen comorbiditats (risc mortalitat) i la severitat del diagnòstic principal. Això causa que l'impacte d'una bona codificació de la informació sobre la complexitat, sigui molt superior utilitzant l'APR-GRD en lloc de l'AP-GRD.

El GRD APR té dos nivells d'agrupació diferents: la Categoria Major Diagnòstica (CDM) i el tipus de GRD-APR que diferencia si són mèdics o quirúrgics, fet que actualment s'ha aplicat a la facturació utilitzada amb el CatSalut.

Cal comentar que a nivell global, tots els hospitals disminueixen, gairebé a la meitat, el pes mig amb APR-GRD (malgrat que es manté el pes relatiu entre ells) en comparació al pes mig resultant amb l'antic AP-GRD. Però justament aquest efecte no és tan accentuat a la Fundació Puigvert degut a l'alt nombre de casos amb severitat i comorbiditat degut a l'atracció de casos complexes.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

EVOLUCIÓ DELS 20 GRD MÉS FREQUENTS AL 2018, COMPARAT AMB 2017 I 2016

(En el càlcul del pes es té en compte el de l'últim any estudiat)

Nº DENOMINACIÓ	2.016			2.017			2.018			PES	EM NIV. 2015
	ALTES	EM	EDAT	ALTES	EM	EDAT	ALTES	EM	EDAT		
OTROS DIAGNÓSTICOS, SIGNOS Y SÍNTOMAS SOBRE RIÑÓN	765	3,4	61	798	3,2	61	732	3,4	59	0,6141	4,9
PROCEDIMIENTOS SOBRE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO POR P	426	6,3	55	406	5,9	55	626	5,0	56	1,2777	7,4
PROCEDIMIENTOS URETRALES Y TRANSURETRALES	680	4,1	64	721	3,8	64	509	4,1	69	0,8135	3,5
OTROS CUIDADOS POSTERIORES Y CONVALECENCIA	324	2,4	56	345	2,8	57	373	3,1	57	0,6164	6,7
DIAGNÓSTICOS DE APARATO GENITAL MASCULINO EXCEPTO	96	2,9	49	83	2,2	51	289	2,8	52	0,4938	4,1
CÁLCULOS URINARIOS Y OBSTRUCCIÓN ADQUIRIDA DEL TRA	0	0,0	0	0	0,0	0	254	3,6	60	0,5968	3,4
PROCEDIMIENTOS SOBRE PENE, TESTÍCULOS Y ESCROTO	0	0,0	0	0	0,0	0	235	3,3	42	0,8895	2,0
INFECCIONES DE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO	196	5,0	59	180	4,8	59	204	5,5	61	0,5821	6,4
PROSTATECTOMÍA TRANSURETRAL	205	5,3	72	225	5,1	73	190	4,9	72	0,7806	3,9
PROCEDIMIENTOS MAYORES SOBRE PELVIS MASCULINA	247	4,9	66	195	5,3	65	188	4,8	65	1,2569	5,9
PROCEDIMIENTOS SOBRE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO POR N	214	6,2	67	192	6,1	68	179	6,8	68	1,4655	8,0
OTROS PROCEDIMIENTOS SOBRE VEJIGA	99	4,7	69	108	4,0	68	117	5,4	64	1,4274	4,5
MALFUNCIONAMIENTO, REACCIÓN O COMPLICACIÓN DE DISP	0	0,0	0	0	0,0	0	117	5,2	64	0,8366	6,8
ENFERMEDAD CRÓNICA DE RIÑÓN	0	0,0	0	0	0,0	0	114	4,7	64	0,6747	4,7
SIGNOS, SÍNTOMAS Y OTROS FACTORES QUE AFECTAN AL E	177	3,2	65	110	3,8	66	110	2,8	69	0,4895	5,6
TRASPLANTE RENAL	95	12,6	56	106	13,7	56	102	13,2	59	5,0976	16,8
DAÑO AGUDO DE RINÓN	0	0,0	0	0	0,0	0	98	10,5	67	0,7071	10,5
PROCEDIMIENTO CON DIAG. DE REHAB, CUIDADOS POSTERI	72	3,9	64	67	3,9	68	98	3,9	66	1,7290	6,7
REPARACIÓN DEL DISPOSITIVO DE ACCESO Y VASOS PARA	0	0,0	0	0	0,0	0	90	4,7	65	1,5417	4,0
PROCEDIMIENTOS MAYORES SOBRE VEJIGA	85	16,6	68	92	14,5	68	87	15,1	70	2,7376	17,9
COMPLEXITAT MITJANA 20 PRIMERS GDR'S'10	1,0274			1,0397			0,9961				
VARIACIÓ RESPECTE ANY ANTERIOR				1,19%			-4,19%				

Tal com es pot observar en el quadre, on es detallen els 20 DRG'S més freqüents de l'any 2.018, es veu que **la complexitat mitjana** ha disminuït en un 4,2% respecte l'any anterior i es situa a 0,9961.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

En el quadre següent, es comparen un conjunt d'indicadors rellevants elaborats sobre el grup dels 20 DRG's més freqüents, en el període 2016, 2017 i 2018. A la Fundació, aquest grup representa al voltant d'un 84%-85% de la patologia atesa en els tres anys estudiats. L'evolució del pes indica que **la complexitat de la patologia** en els 20 primers DRG's es manté més o menys estable els últims 3 anys i tendeix a l'alça.

L'**edat** dels pacients tractats disminueix (61,85 anys l'any 2016 a 60,63 de promig l'any 2018). Es pot observar, que l'**estada mitjana** dels 20 primers DRG's analitzats ha disminuït lleugerament (passa de 4,79 dies l'any 2016 a 4,68 dies l'any 2018).

INDICADORS DELS 20 PRIMERS DRGs DELS ANYS 16,17,18

	2.016	2.017	2.018	VAR. 17-18	VAR%. 17-18
PES 20 PRIMERS DRG'S	0,9627	0,9384	0,9961	0,06	6,1%
ESTADA MITJANA	4,79	4,66	4,68	0,02	0,5%
ESTADA MITJANA NIVELL	6,00	6,00	5,81	-0,19	-3,1%
EDAT MITJANA	61,85	62,11	60,63	-1,49	-2,4%
%S/ TOTAL ALTES	65,14%	65,40%	83,75%	0,18	28,1%

En el quadre següent, la complexitat té en compte la globalitat de totes les patologies ateses en el Centre durant l'any 2018. Permet comprovar que la complexitat global augmenta 0,12 respecte l'any anterior.

L'**estada mitjana** i l'**edat mitjana** augmenten en un 4,6% i 0,1% respecte l'any anterior, situant-se durant els últims 3 anys al voltant dels 4,7-4,8 dies de mitjana i als 61 anys d'edat mitjana.

INDICADORS DE LA TOTALITAT DELS DRGs DELS ANYS 16,17,18

	2.016	2.017	2.018	VAR. 17-18	VAR%. 17-18
PES TOTAL DRG'S	0,9072	0,8768	0,9920	0,12	13,1%
ESTADA MITJANA	4,72	4,62	4,84	0,21	4,6%
EDAT MITJANA	61,31	61,28	61,36	0,09	0,1%
%S/ TOTAL ALTES	100,00%	100,00%	100,00%		

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

2.5. INDICADORS DE QUALITAT

Com es pot observar en el quadre següent, atès que les magnituds de partida són molt ajustades, els indicadors de qualitat presenten una variació força reduïda d'un any a l'altre.

Així, com ja s'ha comentat, **la taxa de reiteració** de visites, hagi disminuït respecte l'any anterior -6,7%. La **rotació malalt/llit** s'ha vist millorada en un 2,5%, degut a l'increment de les altes (1,4%) i de l'estada mitjana (4,6%).

Les estades mitjanes superiors a 15 dies han augmentat un 15,9% i representen un 3,8% de les altes. **Els reingressos abans de 30 dies** a partir de l'alta, han augmentat un 11,2%, situant-se a l'12,6% de les altes.

La relació de consultes inicials + consultes urgents, respecte els ingressos, ha augmentat un 5,0%. Els èxits disminueixen un -10,7% i el **percentatge de mortalitat** també incrementa fins al 0,4% de les altes. Les **altes voluntàries** disminueixen un -33,3% i representen un 0,2% del total.

INDICADORS DE QUALITAT - COMPARACIÓ 2016 / 2018 CONSULTA EXTERNA I HOSPITALITZACIÓ

Totals globals i percentatges

	2.016	2.017	2.018
Relació C.Successives/C.Inicials	5,11	6,33	5,91
Relació C.Inic.+Urg./Ingrès	5,62	5,17	5,43
Ingressos	5.632	5.551	5.622
Altes Totals	5.651	5.547	5.626
Estada mitjana	4,72	4,62	4,84
Rotació malalt/llit	55,95	55,47	56,83
Estada mitjana superior a 15 dies	185	183	212
% sobre altes	3,29%	3,25%	3,77%
Reingrès abans de 30 dies alta	667	637	708
% sobre altes	11,80%	11,48%	12,58%
Exitus	17	28	25
% mortalitat	0,30%	0,50%	0,44%
Altes voluntàries	13	18	12
% sobre altes	0,23%	0,32%	0,21%

Pel que fa als actes terapèutics, en el quadre següent, es pot veure que la taxa d'actes terapèutics/ingrés es superior en 1,0% respecte l'any anterior. La relació estudis d'anatomia patològica/actes quirúrgics decrementa i es situa en un 57,7%.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

Respecte de les **infeccions nosocomials**, cal assenyalar que els indicadors de prevalença de pacients afectats d'infecció nosocomial, que havia repuntat el 2017, ha disminuït situant-se al 5,7%. Tot i que cal assenyalar la bondat d'aquest paràmetre atès l'elevat nombre de malalts assistits que són portadors de sondes o catèters urinaris, el que en principi, és un factor molt important per fer augmentar la taxa d'infecció urinària.

La prevalença d'infecció nosocomial de ferida quirúrgica, disminueix respecte l'any anterior situant-se al 2,3%. Cal tenir en compte que aquesta dada és aleatòria, a l'ésser resultat d'un "tall" que es fa en una data determinada. És per això que pot variar força d'un any a l'altre.

ACTIVITAT EN ACTES TERAPÈUTICS

	2.016	2.017	2.018
Actes quirúrgics	5.241	5.208	5.512
% Actes terapèutics/Ingrès	158,59%	159,68%	161,26%
% Estudis Anat.Pat./Acte quirúrgic	67,30%	62,19%	57,69%

CONTROL D'INFECCIONS	2.016	2.017	2.018
Prevalença de pacients afectats d'infecció nosocomial	2,91%	7,70%	5,70%
Prevalença d'infecció nosocomial de ferida quirúrgica	0,95%	4,50%	2,30%

2.6. ALTRES INDICADORS DE QUALITAT/SATISFACCIÓ

Analitzant les enquestes d'opinió –que, complimentades pels malalts hospitalitzats, són elaborades sistemàticament per l'Oficina Tècnica d'Escolta al Client (OTEC)–, es poden extreure algunes dades interessants, tal com es pot observar en el quadre de la pàgina següent.

Com és habitual, la mostra no és prou significativa (10,7% de mitjana de respostes sobre les altes totals, disminueix lleugerament respecte l'any anterior). Així les enquestes recollides són un -3,3% inferiors a les de l'any anterior. Nogensmenys, les dades que es recullen són molt representatives de l'alt nivell de satisfacció expressat pels malalts.

Cal assenyalar el resultat de la pregunta: **Escolliríeu novament la Fundació Puigvert per a una nova assistència?**, com molt positiva, ja que aconseguir una resposta (taxa de fidelitat), amb una mitjana afirmativa en el 98,3% dels casos, és molt satisfactori.

INFORME DE GESTIÓ EXERCICI 2018 (IGE 18)
TÍTOL SEGON

EVOLUCIÓ ANUAL. Enquestes d'Opinió (Pacients hospitalitzats)

Sector Públic / Privat

	2016	2017	2018	Var. 16-17	Var. 17-18
Nº d'enquestes obtingudes	580	614	603	5,86%	-1,79%
Població tributària (Nº d'altres totals)	5651	5549	5628	-1,80%	1,42%
% Enquestes sobre la població tributària	10,26	11,07	10,71	7,89%	-3,25%
VALORACIÓ DELS SERVEIS MÈDICS	96,19	96,27	96,48	0,08%	0,22%
Valoració del tracte personal mèdic?	97,88	97,16	98,45	-0,74%	1,33%
Els metges us han informat sobre la vostra malaltia?	92,62	93,8	92,88	1,27%	-0,98%
Com valoreu la competència/ professionalitat del personal mèdic?	98,07	97,84	98,12	-0,23%	0,29%
VALORACIÓ DELS SERVEIS D'INFERMERIA	98,87	99,42	98,99	0,56%	-0,43%
Valoració del tracte del personal d'infermeria?	99,12	99,5	98,99	0,38%	-0,51%
Valoració de la competència / professionalitat del personal d'infermeria?	98,61	99,34	98,99	0,74%	-0,35%
VALORACIÓ DELS SERVEIS ADMINISTRATIUS	94,6	96,2	96,6	1,69%	0,42%
Valoració del tracte personal del personal d'administració?	95,05	96,33	96,69	1,35%	0,37%
Valoració de competència/professionalitat del personal d'administració?	94,14	96,06	96,5	2,04%	0,46%
ASPECTES GENERALS	95,78	97,18	96,58	1,46%	-0,62%
Valoració del tracte del personal d'altres funcions?	97,02	98,4	97,68	1,42%	-0,73%
Com valoreu la competència / professionalitat d'altres funcions?	96,32	97,22	96,83	0,93%	-0,40%
Entrega d'informació d'acollida a l'ingrés?	96,85	99,51	98,65	2,75%	-0,86%
Valoració de la informació d'acollida a l'ingrés?	97,96	98,83	99,3	0,89%	0,48%
Escolliríeu novament la Fundació Puigvert per a una nova assistència?	97,68	98,29	98,27	0,62%	-0,02%
Valueu de 0 a 10 el vostre grau de satisfacció global amb l'assistència/atenció rebudes (Resposta: 9 i 10)	88,84	90,83	88,76	2,24%	-2,28%