

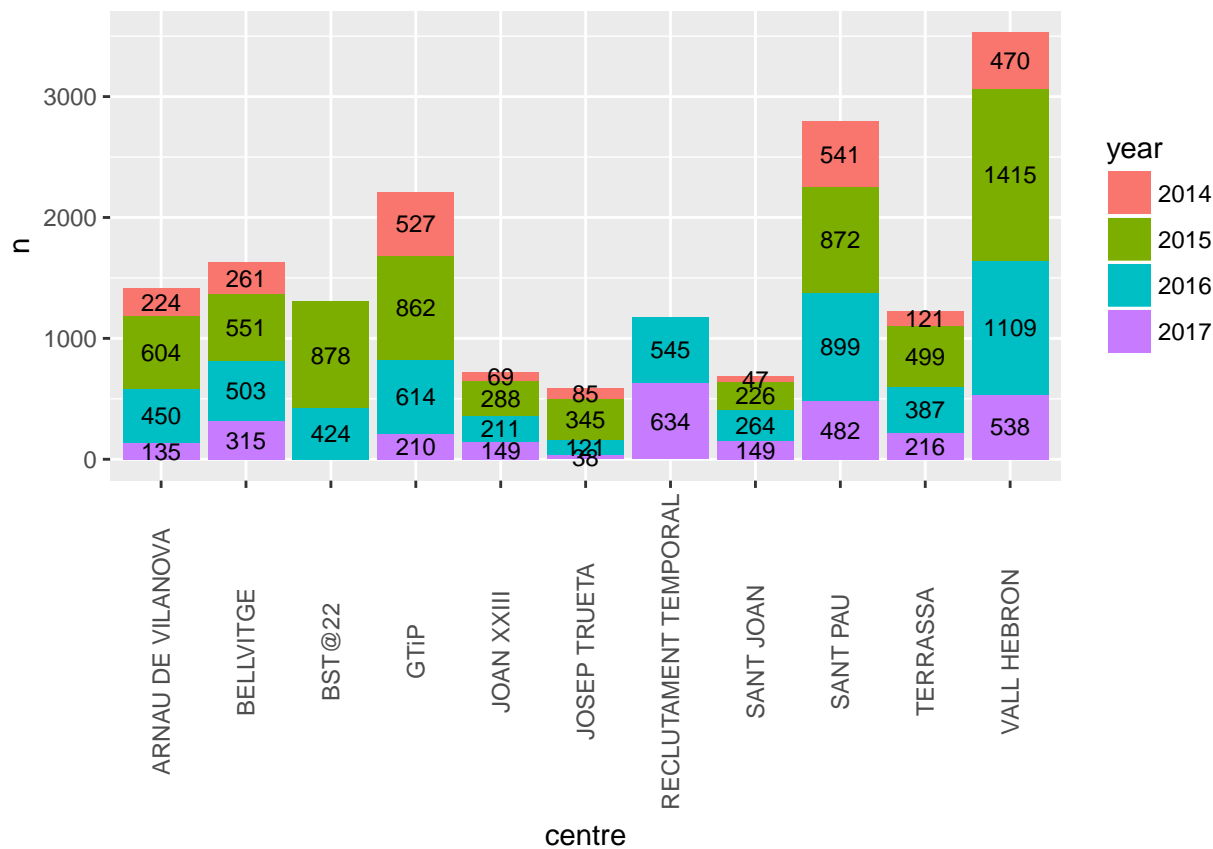
GCAT Informe de seguiment

2017-07-19

RECLUTAMENT

Reclutament del GCAT per centre i any de reclutament

Actualment hi ha 17395 participants



ENTREVISTADOR

Mesures

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
bmi	17053	16.4	24.2	26.7	27.5	30.0	54.7	4.7	5.8	44
whr	17085	0.4	0.8	0.9	0.9	0.9	1.8	0.1	0.1	12
waist	17085	40.0	81.0	90.0	90.9	99.0	186.0	13.3	18.0	12
hip	17085	45.0	98.0	103.0	104.3	109.0	193.2	9.7	11.0	12
weight	17053	40.1	64.7	74.3	76.1	85.1	154.4	15.2	20.4	44
height	17053	140.0	159.5	165.5	166.3	173.0	201.7	9.2	13.5	44
heart_rate	17095	0.0	67.0	74.0	74.5	81.3	126.3	11.1	14.3	2
diastolic_blood_pressure	17095	45.3	71.3	78.3	78.5	85.0	125.0	9.7	13.7	2
systolic_blood_pressure	17095	79.7	113.0	122.3	123.6	132.3	195.7	15.2	19.3	2

Table 1:

Variable	Levels	n	%
bmi_deep	normal weight	5425	31.8
	overweight	6444	37.7
	obesity	5211	30.5
	all	17080	100.0
bmi_who	normal weight	5425	31.8
	overweight	6444	37.7
	obesity	5211	30.5
	all	17080	100.0
whr_who	normal weight	5425	31.8
	overweight	6444	37.7
	obesity	5211	30.5
	all	17080	100.0

Table 2:

SECCIÓ A

Factors demogràfics i socioeconòmics

Variable	Levels	n	%
gender	home	6957	40.8
	dona	10088	59.2
	all	17045	100.0
civil_status	solter	1891	11.5
	casat	10728	65.2
	vidu	522	3.2
	divorciat/separat	2163	13.2
	parella de fet	1143	7.0
	all	16447	100.0
education	sense estudis	72	0.4
	estudis primaris o equivalents	1960	11.9
	educació secundària	4137	25.2
	ensenyament professional de segon grau	1861	11.3
	ensenyaments professionals superiors	2347	14.3
	estudis universitaris o equivalents	6055	36.9
	all	16432	100.0
ethnicity	blanca o caucàsica	14304	84.0
	negra	59	0.3
	asiàtica	4	0.0
	gitana	2	0.0
	magribina	8	0.1
	hispana o llatina	2622	15.4
	altres	21	0.1

	all	17020	100.0
ethnicity_mother	blanca o caucàsica	14319	84.3
	negra	12	0.1
	asiàtica	1	0.0
	gitana	7	0.0
	magribina	14	0.1
	hispana o llatina	2624	15.4
	altres	16	0.1
	all	16993	100.0
ethnicity_father	blanca o caucàsica	14261	84.0
	negra	39	0.2
	asiàtica	2	0.0
	gitana	10	0.1
	magribina	10	0.1
	hispana o llatina	2637	15.5
	altres	19	0.1
	all	16978	100.0

Table 3:

SECCIÓ B

Àmbit laboral

Variable	Levels	n	%
working_status	treballant remuneradament o autònom	12381	72.8
	jubilat	1184	7.0
	em faig càrrec de la casa/família	1051	6.2
	incapacitat laboral	349	2.0
	en situació d'atur	1710	10.1
	voluntari o treballant sense sou	112	0.7
	estudiant	36	0.2
	cap de les anteriors	186	1.1
	all	17009	100.0

Table 4:

SECCIO C

Activitat física

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
walking_days_a_week	16084	1	5	7	5.6	7	7	1.8	2	1013
walking_minutes_a_day	15755	5	15	25	35.8	55	150	28.9	40	1342
weekly_domestic_labour	16686	0	11	18	19.1	23	140	10.4	12	411

Table 5:

Variable	Levels	n	%
sport	sí	8357	49.1
	no	8669	50.9
	all	17026	100.0
sport_last_year	sí	9941	58.3
	no	7098	41.7
	all	17039	100.0
stairs	sí	10368	61.0
	no	6639	39.0
	all	17007	100.0

Table 6:

SECCIO D

Altres hàbits

Variable	Levels	n	%
hair_color	negre	3123	18.3
	castany fosc	8827	51.7
	castany clar	4194	24.6
	ros	783	4.6
	pèl-roig	138	0.8
	all	17065	100.0
skin_color	negra	23	0.1
	morena	2362	13.8
	mitjana	6208	36.3
	blanca	7613	44.6
	molt blanca	876	5.1
	all	17082	100.0
eye_color	negres o marrons foscos	2135	12.5
	marrons	8297	48.6
	marrons clars o color mel	2734	16.0
	blaus, grisos o verds	2923	17.1
	blaus, grisos o verds clars	991	5.8
	all	17080	100.0
freckling	abundants	2735	16.0
	algunes	7329	42.9
	poques	3231	18.9
	ocasionals	1977	11.6
	no	1798	10.5
	all	17070	100.0

Table 7:

SECCIO E

Tabaquisme

Variable	Levels	n	%
smoking_intensity	never	6674	40.7
	current, unknown	296	1.8
	current, <= 15 cig/day	2322	14.2
	current,16-25 cig/day	716	4.4
	current, 26+ cig/day	144	0.9
	former, unknown	142	0.9
	former, quit <= 10 yrs	2070	12.6
	Former,quit 11-20 yrs	2239	13.6
	Former,quit 20+ yrs	1808	11.0
	all	16411	100.0
smoking_100	sí	10365	60.8
	no	6674	39.2
	all	17039	100.0
smoking_now	sí	3462	33.5
	no	6888	66.5
	all	10350	100.0
smoking_habit	never	3478	20.4
	ex-smoker	6887	40.4
	smoker	6674	39.2
	all	17039	100.0

Table 8:

SECCIO F

Consum d'alcohol

Variable	Levels	n	%
alcohol_use	Mai o menys d'un cop al mes	4120	24.2
	1 cop al mes	973	5.7
	2 o 3 cops al mes	2044	12.0
	4	2859	16.8
	2 o 3 cops a la setmana	3203	18.9
	De 4 a 6 cops a la setmana	988	5.8
	1 cop al dia	1829	10.8
	2 cops o més al dia	974	5.7
	all	16990	100.0
alcohol_meals	sí	3521	20.7
	no	13456	79.3
	all	16977	100.0

Table 9:

SECCIÓ G

Alimentació

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
last_intake	16937	0	8	13	11.3	14	23	4.8	6	160

Table 10:

Variable	Levels	n	%
predimed_score	1	8	0.1
	2	79	0.5
	3	480	2.9
	4	1441	8.6
	5	2735	16.4
	6	3398	20.4
	7	3372	20.2
	8	2523	15.1
	9	1607	9.6
	10	716	4.3
	11	262	1.6
	12	56	0.3
	13	6	0.0
	all	16683	100.0
cook_with_oil	sí	16483	96.6
	no	584	3.4
	all	17067	100.0
alimentos_frutas	mai o gairebé mai	514	3.0
	menys d'1 cop a la setmana	684	4.0
	1 o 2 cops/setmana	1680	9.8
	3 o 4 cops/setmana	2132	12.5
	5 o 6 cops/setmana	1396	8.2
	1 cop/dia	3410	20.0
	2o 3 cops/dia	5705	33.4
	més de 3 cops/dia	1539	9.0
	all	17060	100.0
alimentos_carne_blanca	mai o gairebé mai	545	3.2
	menys d'1 cop a la setmana	990	5.8
	1 o 2 cops/setmana	6188	36.4
	3 o 4 cops/setmana	6095	35.8
	5 o 6 cops/setmana	1352	8.0
	1 cop/dia	1625	9.6
	2o 3 cops/dia	195	1.1
	més de 3 cops/dia	18	0.1
	all	17008	100.0
alimentos_carne_roja	mai o gairebé mai	2081	12.2
	menys d'1 cop a la setmana	4052	23.8
	1 o 2 cops/setmana	7753	45.6
	3 o 4 cops/setmana	2453	14.4
	5 o 6 cops/setmana	371	2.2
	1 cop/dia	262	1.5
	2o 3 cops/dia	27	0.2
	més de 3 cops/dia	4	0.0
	all	17003	100.0
alimentos_pescados	mai o gairebé mai	616	3.6
	menys d'1 cop a la setmana	2107	12.4
	1 o 2 cops/setmana	8227	48.3
	3 o 4 cops/setmana	4823	28.3
	5 o 6 cops/setmana	798	4.7
	1 cop/dia	388	2.3
	2o 3 cops/dia	59	0.3
	més de 3 cops/dia	26	0.1
	all	17044	100.0

alimentos_pasta	mai o gairebé mai	293	1.7
	menys d'1 cop a la setmana	1653	9.7
	1 o 2 cops/setmana	8029	47.1
	3 o 4 cops/setmana	5466	32.1
	5 o 6 cops/setmana	1100	6.5
	1 cop/dia	425	2.5
	2o 3 cops/dia	61	0.4
	més de 3 cops/dia	13	0.1
	all	17040	100.0
alimentos_patata	mai o gairebé mai	829	4.9
	menys d'1 cop a la setmana	2991	17.6
	1 o 2 cops/setmana	7488	44.0
	3 o 4 cops/setmana	4441	26.1
	5 o 6 cops/setmana	864	5.1
	1 cop/dia	330	1.9
	2o 3 cops/dia	48	0.3
	més de 3 cops/dia	11	0.1
	all	17002	100.0
alimentos_pan	mai o gairebé mai	339	2.0
	menys d'1 cop a la setmana	657	3.9
	1 o 2 cops/setmana	1293	7.6
	3 o 4 cops/setmana	1913	11.2
	5 o 6 cops/setmana	2217	13.0
	1 cop/dia	6643	39.0
	2o 3 cops/dia	3493	20.5
	més de 3 cops/dia	462	2.7
	all	17017	100.0
alimentos_verdura	mai o gairebé mai	172	1.0
	menys d'1 cop a la setmana	534	3.1
	1 o 2 cops/setmana	3201	18.8
	3 o 4 cops/setmana	4910	28.8
	5 o 6 cops/setmana	2589	15.2
	1 cop/dia	3033	17.8
	2o 3 cops/dia	2278	13.4
	més de 3 cops/dia	312	1.8
	all	17029	100.0
alimentos_legumbre	mai o gairebé mai	511	3.0
	menys d'1 cop a la setmana	2615	15.3
	1 o 2 cops/setmana	10507	61.6
	3 o 4 cops/setmana	2712	15.9
	5 o 6 cops/setmana	371	2.2
	1 cop/dia	224	1.3
	2o 3 cops/dia	88	0.5
	més de 3 cops/dia	17	0.1
	all	17045	100.0
alimentos_embutidos	mai o gairebé mai	2181	12.8
	menys d'1 cop a la setmana	3001	17.6
	1 o 2 cops/setmana	4424	26.0
	3 o 4 cops/setmana	3544	20.8
	5 o 6 cops/setmana	1423	8.4
	1 cop/dia	2263	13.3
	2o 3 cops/dia	165	1.0
	més de 3 cops/dia	22	0.1
	all	17023	100.0
alimentos_lacteos	mai o gairebé mai	553	3.2
	menys d'1 cop a la setmana	572	3.4
	1 o 2 cops/setmana	1341	7.9
	3 o 4 cops/setmana	1965	11.5
	5 o 6 cops/setmana	1876	11.0
	1 cop/dia	5848	34.3
	2o 3 cops/dia	4242	24.9
	més de 3 cops/dia	654	3.8
	all	17051	100.0
alimentos_huevos	mai o gairebé mai	369	2.2
	menys d'1 cop a la setmana	1932	11.3

	1 o 2 cops/setmana	9979	58.5
	3 o 4 cops/setmana	3952	23.2
	5 o 6 cops/setmana	526	3.1
	1 cop/dia	240	1.4
	2o 3 cops/dia	43	0.2
	més de 3 cops/dia	10	0.1
	all	17051	100.0
alimentos_dulces	mai o gairebé mai	2977	17.5
	menys d'1 cop a la setmana	3610	21.2
	1 o 2 cops/setmana	3931	23.1
	3 o 4 cops/setmana	2619	15.4
	5 o 6 cops/setmana	1016	6.0
	1 cop/dia	2393	14.0
	2o 3 cops/dia	425	2.5
	més de 3 cops/dia	75	0.4
	all	17046	100.0

Table 11:

SECCIÓ H

Historial mèdic

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
weight_min	16800	34	60	69	70.1	79	165	13.6	19	297
weight_max	16956	38	66	76	78.5	88	200	16.5	22	141

Table 12:

Variable	Levels	n	%
health_status	molt bo	2904	17.0
	bo	12210	71.5
	regular	1820	10.7
	dolent	119	0.7
	molt dolent	19	0.1
	all	17072	100.0
salud_mental_feliz	sempre	1217	7.1
	quasi sempre	4483	26.2
	moltes vegades	5800	34.0
	algunes vegades	4356	25.5
	només alguna vegada	1001	5.9
	mai	219	1.3
	all	17076	100.0
salud_mental_nervioso	sempre	312	1.8
	quasi sempre	929	5.4
	moltes vegades	2950	17.3
	algunes vegades	6306	36.9
	només alguna vegada	4549	26.6
	mai	2039	11.9
	all	17085	100.0
salud_mental_baja_moral	sempre	72	0.4
	quasi sempre	232	1.4
	moltes vegades	932	5.5
	algunes vegades	2813	16.5
	només alguna vegada	3759	22.0
	mai	9276	54.3
	all	17084	100.0
salud_mental_calma	sempre	893	5.2
	quasi sempre	5398	31.6
	moltes vegades	5422	31.7
	algunes vegades	4261	24.9
	només alguna vegada	862	5.0
	mai	248	1.4
	all	17084	100.0
salud_mental_triسته	sempre	68	0.4
	quasi sempre	252	1.5
	moltes vegades	1180	6.9
	algunes vegades	4781	28.0
	només alguna vegada	6097	35.7
	mai	4706	27.6
	all	17084	100.0
salud_mental_incapacidad	sempre	97	0.6
	quasi sempre	243	1.4
	moltes vegades	673	3.9
	algunes vegades	2193	12.8
	només alguna vegada	2781	16.3
	mai	11083	64.9
	all	17070	100.0

Table 13:

SECCIÓ I

Salut de les dones

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
age_at_menarche	5104	7	11	12	12.4	13	20	1.6	2	11993
age_at_menopause	5107	16	46	50	48.6	52	62	4.8	6	11990
reproductive_life_span	5107	1	34	37	36.2	39	52	5.0	5	11990
pregnancy	10093	0	1	2	1.8	2	9	1.2	1	7004
women_children	8477	0	1	2	2.2	2	11	1.8	1	8620

Table 14:

Variable	Levels	n	%
oc_use	no	2166	21.7
	sí	7816	78.3
	all	9982	100.0
hrt_use	no	8601	87.5
	sí	1231	12.5
	all	9832	100.0
menstruation	sí	4654	46.5
	no	5353	53.5
	all	10007	100.0
menstruation_duration	menys de 20	258	5.8
	de 20 a 24	701	15.6
	de 25 a 28	2347	52.3
	de 29 a 32	850	18.9
	de 33 a 36	132	2.9
	de 37 a 40	60	1.3
	més de 40	139	3.1
	all	4487	100.0
menopause_cause	menopausa natural	4365	83.2
	extirpació d'un ovari	38	0.7
	extirpació dels dos ovaris	27	0.5
	extirpació de l'úter o la matriu	486	9.3
	extirpació de l'úter o la matriu i els ovaris	173	3.3
	tractament hormonal	133	2.5
	quimioteràpia	27	0.5
	all	5249	100.0
women_profile	1	9	0.1
	2	380	3.8
	3	1221	12.1
	4	3306	32.9
	5	2976	29.6
	6	1437	14.3
	7	598	6.0
	8	105	1.0
	9	25	0.2
	all	10057	100.0

Table 15:

SECCIÓ J

Salut dels homes

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
beard_change	6221	5	15	16	16.2	17	58	2.5	2	10876
voice_change	4881	1	14	14	14.7	16	45	2.1	2	12216
men_children	6989	0	2	2	3.7	3	11	3.7	1	10108

Table 16:

Variable	Levels	n	%
prostate	prostatitis o infecció de pròstata	252	3.7
	hiperplàsia benigna de pròstata	312	4.6
	ambdues: prostatitis i hiperplàsia	41	0.6
	No m'han diagnosticat de cap d'aquestes malalties	6201	91.1
	all	6806	100.0
prostate_medication	sí	466	6.7
	no	6462	93.3
	all	6928	100.0
men_profile	1	14	0.2
	2	108	1.6
	3	416	6.0
	4	1178	16.9
	5	2358	33.8
	6	2087	29.9
	7	698	10.0
	8	104	1.5
	9	18	0.3
	all	6981	100.0
bald_20	1	5773	83.1
	2	1065	15.3
	3	86	1.2
	4	23	0.3
	all	6947	100.0
bald_30	1	3974	57.2
	2	2133	30.7
	3	648	9.3
	4	187	2.7
	all	6942	100.0
bald_40	1	2494	35.8
	2	2165	31.1
	3	1281	18.4
	4	1030	14.8
	all	6970	100.0

Table 17:

SECCIÓ K

Història familiar dels pares

Variable	Levels	n	%
adopted	no	17014	99.7
	sí	58	0.3
	all	17072	100.0
multiple_delivery	no	16632	97.6
	sí	404	2.4
	all	17036	100.0

Table 18:

SECCIÓ L

Història familiar dels germans

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
brothers	17041	0	1	2	2.4	3	10	1.8	2	56

Table 19:

MALALTIES

Codi	Descr_codi	Freq	Percent
2720	Hipercolesterolèmia pura	3221	19.00
9953	Al·lèrgia no especificada	2875	17.00
401	Hipertensió essencial	2629	15.00
346	Migranya	1493	9.00
4720	Rinitis crònica	1298	8.00
311	Trastorn depressiu no classificat a cap altre lloc	1243	7.00
493	Asma	901	5.00
692	Dermatitis de contacte i altres èczemes	813	5.00
04186	Infecció per <i>Helicobacter pylori</i> [<i>H. pylori</i>] en afeccions classificades en un al	787	5.00
5690	Pòlip anal i rectal	677	4.00
696	Psoriasi i trastorns semblants	636	4.00
250	Diabetis mellitus	583	3.00
7330	Osteoporosi	553	3.00
714	Artritis reumatoide i altres poliartropaties inflamatòries	516	3.00
30000	Estat d'ansietat no especificat	449	3.00
2449	Hipotiroidisme no especificat	433	3.00
1991	Altres neoplàsies malignes de localització no especificada	379	2.00
78050	Trastorn del son no especificat	356	2.00
2469	Trastorn no especificat de la tiroide	231	1.00
715	Artrosi i trastorns relacionats	218	1.00
338	Dolor no classificat a cap altre lloc	186	1.00
553	Altres hèrnies de cavitat abdominal sense menció d'obstrucció o gangrena	179	1.00
7291	Miàlgia i miositis no especificades	170	1.00
339	Altres síndromes amb cefalàlgia	157	1.00
V83	Portador de malaltia hereditària	156	1.00
2859	Anèmia no especificada	88	1.00
6029	Trastorn no especificat de la pròstata	86	1.00
3659	Glaucoma no especificat	78	0.00
496	Obstrucció crònica de les vies respiratòries no classificada a cap altre lloc	78	0.00
7229	Altres trastorns discals i trastorns discals no especificats	75	0.00

Codi	Descr_codi	Freq	Percent
41090	Infart de miocardi agut de localització no especificada, episodi no especificat	66	0.00
2749	Gota no especificada	57	0.00
5369	Trastorn funcional no especificat de l'estómac	55	0.00
2423	Goll nodular tòxic no especificat	51	0.00
4599	Trastorn no especificat de l'aparell circulatori	51	0.00
53081	Reflux esofàgic	49	0.00
558	Altres gastroenteritis i colitis no infeccioses, i gastroenteritis i colitis no	49	0.00
274	Gota	45	0.00
4149	Cardiopatia isquèmica crònica no especificada	45	0.00
627	Trastorns menopàusics i postmenopàusics	37	0.00
7242	Lumbago	36	0.00
7245	Dorsàlgia no especificada	34	0.00
73390	Trastorn no especificat de l'os i el cartílag	30	0.00
7100	Lupus eritematós sistèmic	29	0.00
454	Venes varicoses de les extremitats inferiors	27	0.00
5640	Restrenyiment	27	0.00
57140	Hepatitis crònica no especificada	26	0.00
7339	Altres trastorns i trastorns no especificats de l'os i el cartílag	24	0.00
5355	Gastritis i gastroduodenitis no especificades	23	0.00
6000	Hipertròfia (benigna) de la pròstata	21	0.00
6179	Endometriosis de localització no especificada	21	0.00
79921	Nerviosisme	21	0.00
3089	Reacció aguda a l'estrès no especificada	18	0.00
7231	Cervicàlgia	18	0.00
7807	Malestar i fatiga	18	0.00
466	Bronquitis i bronquiolitis agudes	17	0.00
5559	Enteritis regional de localització no especificada	17	0.00
295	Trastorns esquizofrènics	16	0.00
5641	Síndrome de l'intestí irritable	15	0.00
5790	Malaltia celíaca	15	0.00