
報 告

婦人科腫瘍委員会報告
(絨毛性疾患地域登録成績)

委員長 川名 敬

絨毛性疾患地域登録成績の2021年、2022年分集計について報告いたします。婦人科腫瘍委員会では、登録地域として1道21県を定め、絨毛性疾患の地域登録による調査を行ってきました。登録成績は、報告をそのまま集計していることから、登録実施施設数や登録率に若干のばらつきがあることはご注意ください。

表1では、2023年11月現在の地域登録センターと担当責任者（代表者ならびに実務担当者）を示します。

登録様式は様式1（疾患数とその背景である人口数、妊娠数、登録率などを報告）と、様式2（侵入奇胎、絨毛癌、PSTT、ETT、存続絨毛症の症例報告書）ならびに様式3（絨毛性疾患報告書）に区分され、様式1は各登録センターごとに提出、様式2は胎状奇胎を除く症例ごとに提出、様式3は各地域の登録施設から各登録センターに胎状奇胎および絨毛性腫瘍症例を提出することとしています。

表1 地域登録センターと担当責任者（代表者ならびに実務担当者）（2023年11月現在）

表2 絨毛性疾患地域登録成績（2021年分）

表3 絨毛性疾患地域登録成績（2022年分）

表1 地域登録センターと担当責任者(2023年11月現在)

地域	所属	代表者	実務担当者
北海道	北海道大学医学部産婦人科	渡利 英道	三田村 卓
岩手県	岩手医科大学産婦人科	馬場 長	利部 正裕
宮城県	東北大学医学部産婦人科	齋藤 昌利	橋本 千明
福島県	福島県立医科大学産婦人科	藤森 敬也	古川 茂宜
群馬県	群馬大学医学部産婦人科	岩瀬 明	平川 隆史
栃木県	自治医科大学産婦人科	藤原 寛行	小柳 貴裕
千葉県	千葉大学医学部産婦人科	甲賀かをり	碓井 宏和
神奈川県	神奈川県立がんセンター婦人科	佐々木 康	佐々木 康
静岡県	浜松医科大学産婦人科	伊東 宏晃	松家まどか
新潟県	新潟大学医学部産婦人科	吉原 弘祐	安達 聡介
富山県	富山大学医学薬学研究部産科婦人科	中島 彰俊	島 友子
愛知県	名古屋大学医学部産婦人科	梶山 広明	新美 薫
和歌山県	和歌山県立医科大学産婦人科	井篁 一彦	堀内 優子
兵庫県	神戸大学医学部産婦人科	寺井 義人	長又 哲史
鳥取県	鳥取大学医学部産婦人科	谷口 文紀	澤田真由美
島根県	島根大学医学部産婦人科	京 哲	石川 雅子
香川県	香川大学医学部周産期科女性診療科	金西 賢治	花岡有為子
福岡県	九州大学医学部産婦人科	加藤 聖子	前之原章司
長崎県	長崎大学医学部産婦人科	三浦 清徳	阿部 修平
熊本県	熊本大学医学部産婦人科	近藤 英治	田山 親吾
鹿児島県	鹿児島大学医学部産婦人科	小林 裕明	築詰伸太郎
沖縄県	琉球大学医学部産婦人科	関根 正幸	久高 亘

表2 絨毛性疾患地域登録成績(2021年分)

2021年分	1.北海道	2.岩手県	3.宮城県	4.福島県	5.群馬県	6.栃木県	7.千葉県	8.神奈川県	9.静岡県	10.新潟県	11.富山県
絨毛性疾患登録患者数											
1. 胎状奇胎	38	11	27	17	19	17	91	113	25	26	4
全胎状奇胎	25	8	16	6	12	9	60	63	14	16	3
部分胎状奇胎	13	3	11	11	7	8	31	50	11	10	1
2. 侵入胎状奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
侵入全奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
侵入部分奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 絨毛嚢	0	0	0	0	0	3	1	1	1	1	0
4. PSTT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. ETT	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
6. 存続絨毛症	3	0	3	0	2	1	5	3	3	3	0
奇胎後hCG存続症	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
臨床的侵入奇胎	2	0	2	0	2	1	5	3	2	2	0
臨床的絨毛嚢	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
人口											
総数	5,147,000	1,189,000	2,269,000	1,799,000	1,866,000	1,880,000	6,114,000	9,007,000	3,515,000	2,161,000	1,008,000
女性人口 (全年齢)	2,717,000	615,000	1,162,000	911,000	944,000	942,000	3,081,000	4,536,000	1,782,000	1,110,000	518,000
女性人口 (15～59歳)	1,316,000	278,000	605,000	425,000	480,000	480,000	1,671,000	2,559,000	896,000	521,000	248,000
妊娠数											
出生数	28,762	6,472	13,761	10,649	11,236	11,475	38,426	58,836	21,571	12,608	6,076
死産数	646	129	299	227	247	253	744	1,237	408	262	118
人工妊娠中絶数	5,027	1,081	2,509	1,757	1,783	1,800	4,291	8,660	2,800	1,741	775
登録施設											
絨毛性疾患登録施設数	158	47	91	69	62	58	153	349	124	70	34
連絡・報告施設数	158	47	91	56	60	58	97	349	83	70	31
登録率	100.00	100.00	100.00	81.16	96.77	100.00	63.40	100.00	66.94	100.00	91.18

2021年分	12.愛知県	13.和歌山県	14.兵庫県	15.鳥取県	16.島根県	17.香川県	18.福岡県	19.長崎県	20.熊本県	21.鹿児島県	22.沖縄県	総計
絨毛性疾患登録患者数												
1. 胎状奇胎	87	7	46	4	12	10	28	13	16	9	32	652
全胎状奇胎	50	6	29	4	6	8	12	8	14	7	23	399
部分胎状奇胎	37	1	17	0	6	2	16	5	2	2	9	253
2. 侵入胎状奇胎	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	6
侵入全奇胎	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	6
侵入部分奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 絨毛癌	3	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	15
4. PSTT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. ETT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6. 存続絨毛癌	14	3	7	1	1	0	4	0	5	1	6	65
奇胎後hCG存続症	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	6
臨床的侵入奇胎	13	3	5	1	1	0	3	0	4	1	5	55
臨床的絨毛癌	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4
人口												
総数	7,261,000	907,000	5,324,000	544,000	655,000	930,000	5,045,000	1,288,000	1,712,000	1,585,000	1,449,000	62,635,000
女性人口（全年齢）	3,642,000	479,000	2,795,000	283,000	338,000	481,000	2,661,000	682,000	901,000	826,000	737,000	32,143,000
女性人口（15～59歳）	2,034,000	224,000	1,446,000	132,000	151,000	233,000	1,380,000	309,000	422,000	378,000	395,000	16,583,000
妊娠数												
出生数	53,918	5,514	35,581	3,708	4,415	6,223	37,540	8,862	12,670	11,618	14,535	441,407
死産数	994	91	632	76	80	128	799	168	294	263	367	8,953
人工妊娠中絶数	7,809	693	3,840	652	512	830	6,883	1,376	1,964	1,811	1,756	62,841
登録施設												
絨毛性疾患登録施設数	232	54	190	17	11	41	80	69	85	55	48	2,097
連絡・報告施設数	232	39	142	17	11	39	59	60	85	55	48	1,887
登録率	100.00	72.22	74.74	100.00	100.00	95.12	73.75	86.96	100.00	100.00	100.00	89.99

表3 絨毛性疾患地域登録成績(2022年分)

2022年分	1.北海道	2.岩手県	3.宮城県	4.福島県	5.群馬県	6.栃木県	7.千葉県	8.神奈川県	9.静岡県	10.新潟県	11.富山県
絨毛性疾患登録患者数											
1.胎状奇胎	12	7	30	16	35	14	76	111	24	24	6
全胎状奇胎	5	3	22	7	20	6	53	60	14	11	5
部分胎状奇胎	7	4	8	9	15	8	23	51	10	13	1
2.侵入胎状奇胎	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
侵入全奇胎	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
侵入部分奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.絨毛嚢	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
4. PSTT	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5. ETT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. 存続絨毛症	0	0	6	2	4	2	5	7	5	3	2
奇胎後hCG存続症	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	0
臨床的侵入奇胎	0	0	3	2	2	2	3	4	4	2	2
臨床的絨毛嚢	0	0	1	0	2	0	0	3	1	0	0
人口											
総数	5,098,000	1,173,000	2,256,000	1,776,000	1,850,000	1,865,000	6,100,000	8,991,000	3,484,000	2,136,000	998,000
女性人口(全年齢)	2,692,000	606,000	1,156,000	898,000	936,000	934,000	3,076,000	4,531,000	1,766,000	1,097,000	513,000
女性人口(15~59歳)	1,278,000	269,000	588,000	411,000	453,000	459,000	1,600,000	2,457,000	847,000	504,000	235,000
妊娠数											
出生数	26,407	5,788	12,852	9,709	10,688	10,518	36,966	56,498	20,575	11,732	6,022
死産数	586	112	271	198	251	212	753	1,163	382	234	106
人工妊娠中絶数	5,195	998	2,479	1,491	1,604	1,577	3,813	8,318	2,710	1,542	749
登録施設											
絨毛性疾患登録施設数	156	46	88	65	60	59	147	359	115	70	32
連絡・報告施設数	144	46	88	53	54	59	106	359	73	70	28
登録率	92.31	100.00	100.00	81.54	90.00	100.00	72.11	100.00	63.48	100.00	87.50

2022年分	12.愛知県	13.和歌山県	14.兵庫県	15.鳥取県	16.島根県	17.香川県	18.福岡県	19.長崎県	20.熊本県	21.鹿児島県	22.沖縄県	総計
絨毛性疾患登録患者数												
1. 胎状奇胎	101	13	36	5	10	8	31	5	14	13	31	622
全胎状奇胎	57	9	21	2	8	6	18	5	14	9	26	381
部分胎状奇胎	44	4	15	3	2	2	13	0	0	4	5	241
2. 侵入胎状奇胎	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	5
侵入全奇胎	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	5
侵入部分奇胎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 絨毛癌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
4. PSTT	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
5. ETT	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
6. 存続絨毛症	17	3	3	1	3	1	4	1	0	1	4	74
奇胎後hCG存続症	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	10
臨床的侵入奇胎	14	2	2	1	1	1	2	1	0	1	4	53
臨床的絨毛癌	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	11
人口												
総数	7,228,000	896,000	5,287,000	539,000	648,000	920,000	5,030,000	1,272,000	1,699,000	1,550,000	1,446,000	62,242,000
女性人口（全年齢）	3,627,000	473,000	2,777,000	281,000	334,000	476,000	2,653,000	674,000	894,000	817,000	736,000	31,947,000
女性人口（15～59歳）	1,920,000	216,000	1,393,000	126,000	144,000	224,000	1,344,000	299,000	410,000	366,000	388,000	15,931,000
妊娠数												
出生数	51,152	5,238	33,565	3,752	4,161	5,802	35,970	8,364	11,875	10,540	13,594	391,768
死産数	885	112	624	61	71	92	736	133	228	231	299	7,740
人工妊娠中絶数	7,963	677	3,672	617	437	745	6,366	1,256	2,030	1,652	1,622	57,513
登録施設												
絨毛性疾患登録施設数	234	55	190	17	11	41	79	67	85	55	48	2,079
連絡・報告施設数	234	34	131	17	11	38	56	55	85	55	48	1,844
登録率	100.00	61.82	68.95	100.00	100.00	92.68	70.89	82.09	100.00	100.00	100.00	88.70