

---

**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2020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、2022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）（2022年11月現在）

表2 絨毛性疾患地域登録成績（2020年分）

表 1 地域登録センターと担当責任者(2022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      | 八重樫伸生 | 橋本 千明  |
| 福島県  | 福島県立医科大学産婦人科     | 藤森 敬也 | 加茂 矩士  |
| 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   | 小野瀬 亮 | 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 | 磯部 真倫  |
| 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 | 小林 彩   |
| 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 | 戸上 真一  |
| 沖縄県  | 琉球大学医学部産婦人科      | 青木 陽一 | 久高 亘   |

表2 絨毛性疾患地域登録成績(2020年分)

| 2020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. 胞状奇胎      | 49        | 9         | 26        | 17        | 21        | 33        | 93        | 101       | 30        | 22        | 13        |
| 全胞状奇胎        | 26        | 5         | 22        | 9         | 9         | 22        | 44        | 57        | 16        | 11        | 11        |
| 部分胞状奇胎       | 23        | 4         | 4         | 8         | 12        | 11        | 49        | 44        | 14        | 11        | 2         |
| 2. 侵入胞状奇胎    | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 侵入全奇胎        | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 侵入部分奇胎       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 3. 絨毛癌       | 1         | 0         | 1         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 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     | 5         | 1         | 4         | 0         | 0         | 6         | 6         | 17        | 4         | 3         | 2         |
| 奇胎後hCG存続症    | 2         | 0         | 2         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 2         | 0         |
| 臨床的侵入奇胎      | 3         | 1         | 2         | 0         | 0         | 6         | 5         | 15        | 4         | 1         | 1         |
| 臨床的絨毛癌       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 2         | 0         | 0         | 1         |
| 人口           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 総数           | 5,188,000 | 1,203,000 | 2,280,000 | 1,819,000 | 1,879,000 | 1,891,000 | 6,122,000 | 9,006,000 | 3,540,000 | 2,185,000 | 1,017,000 |
| 女性人口(全年齢)    | 2,760,000 | 628,000   | 1,179,000 | 929,000   | 980,000   | 968,000   | 3,166,000 | 4,649,000 | 1,842,000 | 1,133,000 | 532,000   |
| 女性人口(15~59歳) | 1,335,000 | 284,000   | 609,000   | 434,000   | 487,000   | 485,000   | 1,676,000 | 2,562,000 | 906,000   | 529,000   | 251,000   |
| 妊娠数          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 出生数          | 29,523    | 6,718     | 14,480    | 11,215    | 11,660    | 11,808    | 40,168    | 60,865    | 22,497    | 12,981    | 6,256     |
| 死産数          | 728       | 150       | 311       | 261       | 276       | 262       | 833       | 1,357     | 393       | 239       | 116       |
| 人工妊娠中絶数      | 5,759     | 1,283     | 2,898     | 2,151     | 2,040     | 2,133     | 5,356     | 10,298    | 3,138     | 2,076     | 848       |
| 登録施設         |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 絨毛性疾患登録施設数   | 164       | 47        | 92        | 65        | 65        | 62        | 152       | 357       | 114       | 76        | 34        |
| 連絡・報告施設数     | 152       | 47        | 92        | 55        | 60        | 60        | 110       | 357       | 77        | 75        | 32        |
| 登録率          | 92.68     | 100.00    | 100.00    | 84.62     | 92.31     | 96.77     | 72.37     | 100.00    | 67.54     | 98.68     | 94.12     |

| 2020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       | 103       | 8       | 51        | 2       | 11      | 16      | 45        | 9         | 34        | 23        | 28        | 744        |
| 全胎状奇胎        | 62        | 6       | 33        | 2       | 7       | 15      | 18        | 8         | 26        | 19        | 17        | 445        |
| 部分胎状奇胎       | 41        | 2       | 18        | 0       | 4       | 1       | 27        | 1         | 8         | 4         | 11        | 299        |
| 2.侵入胎状奇胎     | 2         | 0       | 0         | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 3          |
| 侵入全奇胎        | 2         | 0       | 0         | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 3          |
| 侵入部分奇胎       | 0         | 0       | 0         | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          |
| 3.絨毛癌        | 1         | 0       | 1         | 0       | 0       | 1       | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 7          |
| 4. PSTT      | 1         | 0       | 0         | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 2          |
| 5. ETT       | 1         | 0       | 0         | 0       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1          |
| 6. 存続絨毛症     | 10        | 0       | 5         | 2       | 2       | 1       | 1         | 0         | 3         | 2         | 5         | 79         |
| 奇胎後hCG存続症    | 1         | 0       | 2         | 1       | 0       | 0       | 0         | 0         | 0         | 2         | 0         | 12         |
| 臨床的侵入奇胎      | 9         | 0       | 2         | 1       | 2       | 0       | 1         | 0         | 3         | 0         | 3         | 59         |
| 臨床的絨毛癌       | 0         | 0       | 1         | 0       | 0       | 1       | 0         | 0         | 0         | 0         | 2         | 8          |
| 人口           |           |         |           |         |         |         |           |           |           |           |           |            |
| 総数           | 7,283,000 | 916,000 | 5,356,000 | 548,000 | 662,000 | 937,000 | 5,055,000 | 1,303,000 | 1,722,000 | 1,577,000 | 1,447,000 | 62,936,000 |
| 女性人口（全年齢）    | 3,781,000 | 488,000 | 2,865,000 | 289,000 | 347,000 | 491,000 | 2,704,000 | 695,000   | 916,000   | 840,000   | 745,000   | 32,927,000 |
| 女性人口（15～59歳） | 2,046,000 | 227,000 | 1,461,000 | 132,000 | 152,000 | 234,000 | 1,387,000 | 318,000   | 428,000   | 384,000   | 397,000   | 16,724,000 |
| 妊娠数          |           |         |           |         |         |         |           |           |           |           |           |            |
| 出生数          | 55,613    | 5,732   | 36,953    | 3,783   | 4,473   | 6,179   | 38,966    | 9,182     | 13,011    | 11,638    | 14,943    | 428,644    |
| 死産数          | 1,012     | 111     | 706       | 88      | 91      | 124     | 820       | 192       | 282       | 278       | 323       | 8,953      |
| 人工妊娠中絶数      | 8,202     | 826     | 4,420     | 732     | 541     | 957     | 7,833     | 1,589     | 2,345     | 2,131     | 1,967     | 69,523     |
| 登録施設         |           |         |           |         |         |         |           |           |           |           |           |            |
| 絨毛性疾患登録施設数   | 237       | 55      | 190       | 17      | 11      | 41      | 80        | 70        | 84        | 55        | 49        | 2,117      |
| 連絡・報告施設数     | 237       | 41      | 139       | 17      | 11      | 39      | 62        | 57        | 84        | 55        | 49        | 1,908      |
| 登録率          | 100.00    | 74.55   | 73.16     | 100.00  | 100.00  | 95.12   | 77.50     | 81.43     | 100.00    | 100.00    | 100.00    | 90.13      |