

生殖医学センター（不妊治療・体外受精センター）

1. スタッフ（2020年4月1日現在）

センター長（教授） 藤原 寛行
 外来医長（准教授） 鈴木 達也
 病院助教 石田 洋一
 杉山 瑞穂
 臨床助教 2名

2. 生殖医学センターの特徴

生殖医学センターは2007年4月に開設され、不妊症（一般不妊治療・生殖補助医療）・不育症診療を行っている。

不妊症診療：不妊症の原因は男性側が約50%、女性側が約65%とされている（重複あり）。従って夫婦各々を診察し、泌尿器科とも連携しながら不妊症の原因を明確にしたうえで治療を行っている。また不妊治療後の妊娠に際し、産科との連携体制を整えている。

生殖補助医療：卵子や精子などの配偶子を体外で操作する治療法を生殖補助医療（ART）と称する。当院では一定水準の妊娠率を確保しながら、卵巢過剰刺激症候群や多胎妊娠等の合併症を最小限にすることを目標に、体外受精（IVF-ET）、顕微授精（ICSI）、胚凍結保存や胚移植を行っている。

不育症診療：妊娠はするが継続できない、習慣流産・反復流産の診断・治療を行っている。

がん・生殖医療：若年癌患者に対する癌治療は、その内容によっては妊孕性を失う。当院では妊孕性温存を目的とした精子や卵子、受精卵の凍結保存が可能である。

・施設認定

日本産科婦人科学会
 体外受精・胚移植の臨床実施に関する登録施設
 顕微授精に関する登録施設
 ヒト胚および卵子の凍結保存と移植に関する登録施設
 医学的適応による未受精卵、胚（受精卵）および卵巢組織の採取・凍結・保存に関する登録施設
 日本生殖医学会
 生殖医療専門医制度認定研修施設
 生殖医療専門医制度研修連携施設

・専門医等

日本生殖医学会認定
 生殖医療専門医 鈴木 達也（産婦人科）
 藤原 寛行（産婦人科）
 池田 伴衣（産婦人科）
 安東 聡（泌尿器科）

日本卵子学会認定
 生殖補助医療胚培養士 山口千恵子
 室井 美樹
 角田 啓道

日本生殖心理学会認定
 生殖医療相談士 四反田由紀

3. 実績・クリニカルインディケーター

1) 新来患者数・再来患者数・紹介率

新来患者数 不妊 241人
 不育 22人

2) 入院患者数（病名別）

病名	患者数
婦人科良性腫瘍合併不妊症	78
不妊治療後流産・異所性妊娠	19
多嚢胞性卵巢症候群	1
卵巢過剰刺激症候群	1
合計	99

3-1) 手術症例病名別件数

病名	人数
子宮筋腫合併不妊症	7
付属器腫瘍合併不妊症	8
子宮内膜ポリープ合併不妊症または 粘膜炎合併不妊症	63
多嚢胞性卵巢症候群	1
異所性妊娠	1
流産	18
合計	98

3-2) 手術術式別件数・術後合併症件数

	症例数	合併症 件数	再手術 症例数
子宮筋腫核出術	7	0	0
TCR	63	0	0
腹腔鏡下付属器手術	5	0	0
開腹付属器手術	5	0	0
子宮内容清掃術	18	0	0
その他	0	0	0
合計	98	0	0

4) ART処置件数

採卵253件、新鮮胚移植25件、凍結融解胚移植400件

5) 妊娠数

一般不妊治療74名、ART108名

6) 検査

子宮卵管造影 75件、子宮鏡 178件、
 精液検査 1,397件など

4. 2020年の目標・事業計画等

医療安全・妊娠率の向上を目標とする。