

がん・生殖医療連携会議

/Oncofertility Consortium JAPAN 2016 Meeting準備会議

平成28年度厚生労働科学研究補助金（がん対策推進総合研究事業）
総合的な思春期・若年成人(AYA)世代のがん対策のあり方に関する研究

H27-がん対策-一般-005

班長：国立名古屋医療センター臨床研究センター長 堀部敬三先生

SOFNET これまでの歩み

2015年1月 静岡がんと生殖医療ネットワーク
Shizuoka OncoFertility NETwork(SOFNET)の設立

2015年4月23日 第1回SOFNET設立記念講演会(浜松市)
鈴木 直教授(聖マリアンナ医科大学) 参加約60名
「がん・生殖医療の実践～地域で完結するネットワーク構築の必要性について」

2015年10月17日(土曜) 第2回SOFNET講演会(静岡市)
症例報告2題および特別講演2題 参加約60名



生殖小班

聖マリアンナ医科大学医学部
岐阜大学大学院医学系研究科
岡山大学大学院保健学研究科
長崎大学医学部付属病院
滋賀医科大学医学部
埼玉医科大学総合医療センター
岐阜大学大学院医学系研究科

・産婦人科学
・産科婦人科学分野
・生殖医学
・産婦人科、生殖内分泌学
・産婦人科学
・産婦人科学
・産科婦人科学分野

鈴木 直
古井 辰郎
中塚 幹也
北島 道夫
木村 文則
高井 泰
森重健一郎

第1回 SOFNET設立記念講演会

第1回 静岡がんと生殖医療ネットワーク 設立記念講演会

【日時】平成27年4月23日(木曜日) 19:00~20:30

【場所】アクトシティホテル浜松 2階
 コンgresセンター21会議室
 〒430-7733 浜松市中区板屋町 111-1
 TEL 053 (451) 1111

【学術情報】

『当社オンコロジー関連の紹介』 持田製薬(株)
『ルティナス膣錠の紹介』 フェリング・ファーマ(株)

【開会のご挨拶】 浜松医科大学 産婦人科 助教 田村 直顕先生

【座長】 聖隷三方原病院 生殖診療科
 部長 望月 修 先生

【特別講演】

『がん・生殖医療の実践～地域で完結する
ネットワーク構築の必要性について』

聖マリアンナ 医科大学
教授 鈴木 直 先生



2015 / 4 / 23

第2回 SOFNET講演会

2015/10/17

2015 家康公の没後400年

演者と座長の先生方



第3回 SOFNET講演会の予定内容

- ・ 血液疾患における妊孕性～選択する自由

秋田大学 血液・腎・膠原病内科

奈良美保先生

- ・ がん・生殖医療連携としての
岐阜モデルの現状と課題

岐阜大学 成育医療・女性科

準教授 古井辰郎先生

当院におけるがんと生殖医療の取り組み

- **2013/5** 医学的介入等により卵巣機能低下の可能性のある**未婚**女性の**卵子**凍結保存(**医学的適応**) 自院の IRB承認
- **2014/1** 医学的介入等により卵巣機能低下の可能性のある女性の**卵巣**凍結保存(**医学的適応**) 自院の IRB 承認
- **2014/7** 日本産科婦人科学会倫理委員会 生殖医療部会に登録申請・承認

卵巣機能低下の可能性がある未婚 女性の**卵子凍結**・保存（**医学的**適応）

＜当院の対象＞

- ・ 悪性疾患治療等により医原性に卵巣機能が
廃絶する可能性が高いと予測される未婚女性
- ・ がん治療後に挙児希望があること
- ・ 年齢が**40才未満**であること
- ・ がん治療まで2週間前後の余裕があること

卵巣機能低下の可能性がある生殖年齢 女性の**卵巣組織凍結**・保存（**医学的適応**）

＜当院の対象＞

- 悪性疾患治療等により医原性に卵巣機能が廃絶する可能性が高いと予測される女性
- がん治療後に挙児希望があること
- 年齢が**16～35才**であること
- がん治療まで1週間前後と時間的余裕がない
- 原疾患の主治医が一連の卵巣凍結処置により原疾患の悪化をきたさず妥当と判断し、その旨の文書による情報提供を得ている

Shizuoka OncoFertility Network (SOFNET) ソフネット

- 名称 静岡がんと生殖医療ネットワーク
- 事務局は浜松医科大学産婦人科教室内に置く
- 本会は、静岡県内におけるがん治療と生殖医療の従事者が、互いに連携してがん患者やがんサバイバーに対し、妊孕性温存や妊娠・出産に関する正しい情報提供をするためのネットワークを構築し、知識・情報の交換および医療の進歩に寄与することを目的とする。

Shizuoka OncoFertility Network (SOFNET) ソフネット

目的 第3条

本会は、静岡県内におけるがん治療と生殖医療の従事者が、互いに連携してがん患者やがんサバイバーに対し、妊孕性温存や妊娠・出産に関する正しい情報提供をするためのネットワークを構築し、知識・情報の交換および医療の進歩に寄与することを目的とする。

SOFNETの事業目的

1. 会員相互の情報交換
2. 学術集会および研究会の開催
3. その他、
本会の目的達成のために必要な事業

SOFNETの目標

- 若年がん患者に対し妊孕性温存法に関する正しい情報の迅速な提供
- がん治療医と生殖治療医のスムーズな連携
- がんサバイバーの妊娠・出産のサポート

がん相談支援センター

西部

中部

東部

浜松医科大学
産婦人科
田村直顕

俵IVFクリニック
俵史子

いながき
レディースクリニック
稲垣 誠

生殖医療連携施設

静岡レディース
クリニック
内田律子

三島
レディースクリニック
長阪恒樹

聖隷三方原病院
産婦人科
望月 修

焼津市立総合病院
産婦人科
成高和稔

富士市立中央病院
産婦人科
鈴木康之

聖隷三方原病院

浜松医科大学

静岡県内ART登録施設への アンケート調査結果 2015/8

- 郵送施設数 21
- 回答施設数 18 (86%)

■ 若年がん患者の妊孕性温存 (医学的適応) のための凍結保存について

N = 18 実施 未実施

■ 若年がん患者の妊孕性温存 (医学的適応) のための凍結保存について

未受精卵子凍結保存 1 17

■ 加齢に伴う妊孕性の低下を危惧した未婚女性の希望 (社会的適応) による凍結保存について

胚凍結保存 5 13

卵巣組織凍結保存 0 18

静岡県内ART登録施設へのアンケート調査結果

■ 若年がん患者の妊孕性温存 (医学的適応) のための凍結保存について

$N = 18$

あり なし

がん患者の妊孕性に関するカウンセリング体制

	7	11
--	---	----

院内倫理委員会の設置

	14	4
--	----	---

医学的適応の日産婦学会登録

	5	13
--	---	----

■ 加齢に伴う妊孕性の低下を危惧した未婚女性の希望 (社会的適応) による凍結保存について

未受精卵子凍結・保存をしていますか

$N = 18$ 全施設未実施

医学的または社会的適応症例における合併症について

$N = 5$

入院を要するOHSS

全施設なし

治療を要する腹腔内出血

全施設なし

治療を要する骨盤内感染症

全施設なし

がん生殖医療のジレンマと課題

- 原疾患の治療と並行
- 限られた時間的制約
- 生殖医療の治療説明と正しい理解
- 原疾患に影響を与えない生殖治療
- 遺伝性腫瘍のリスク(第3の課題)
- 継続的な啓蒙活動のあり方