

# 第 33 回日本双生児研究学会学術講演会 プログラム

日時：平成 31 年 1 月 12 日（土）10 時 00 分～（9 時 30 分開場）

テーマ：国際共同研究からみた双生児研究の未来

大会長：横山美江教授（大阪市立大学医学部看護学科・看護学研究院）

開催場所：大阪市立大学医学部看護学科・看護学研究院 多目的ホール（5 階）

住所：〒545-0051 大阪市阿倍野区旭町 1-5-17

JR・地下鉄「天王寺駅」、近鉄「大阪阿部野橋」より西へ徒歩約 10 分



## 阿倍野キャンパス

〒545-8585  
大阪市阿倍野区旭町1-4-3

- 1 医学部学舎
- 2 附属病院
- 3 医学部南館
- 4 医学情報センター(6F)
- 5 医療研修センター(8F)
- 6 学術情報総合センター-医学分館(8~9F)
- 7 医学部看護学科学舎



## 参加資格および参加費

- 1) 日本双生児研究学会会員の他、非会員、学生も参加できます。
- 2) 参加費 会員 2000 円、ふたごご本人とそのご家族 500 円(資料代として 1 家族あたり)  
学生無料(学生証提示) (当日徴収させていただきます)  
懇親会費:2500 円 (当日徴収させていただきます) 開場近くのレストランを予定

## ◆問い合わせ先

TEL 06-6645-3514 E-mail: [ogata.yasue@nurs.osaka-cu.ac.jp](mailto:ogata.yasue@nurs.osaka-cu.ac.jp) (緒方)

## ～午前の部～

### 1. 教育講演 10時00分～11時30分

座長 横山美江先生 大阪市立大学

タイトル「The global obesity epidemic in the light of twin research」

Karri Silventoinen, University of Helsinki

### 2. 昼休憩・幹事会 11時30分～13時00分

### 3. 総会 13時00分～13時30分

## ～午後の部～

### 4. 一般演題 (口演7分：質疑応答3分)

第一部：13時30分～14時30分 座長：渡邊幹夫先生（大阪大学）

演題1 成人一卵性双生児を対象とした腸内細菌叢と生活習慣との関連

富澤理恵<sup>1</sup>・松本夏子<sup>2</sup>・朴鐘旭<sup>3</sup>・本多智佳<sup>1</sup>・細見晃司<sup>3</sup>・川島和<sup>3</sup>・夏目やよい<sup>3</sup>・

赤田加奈子<sup>1</sup>・乾富士男<sup>1</sup>・大阪ツインリサーチグループ<sup>1</sup>・水口賢司<sup>3</sup>・國澤純<sup>3</sup>

<sup>1</sup>大阪大学大学院医学系研究科附属ツインリサーチセンター

<sup>2</sup>大阪大学大学院医学系研究科 <sup>3</sup>国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所

演題2 日本とハンガリーの成人双生児における骨密度の遺伝寄与率

佐伯壮一朗<sup>1,2,3</sup>・本多智佳<sup>4</sup>・南谷かおり<sup>3</sup>・田畑知沙<sup>3</sup>・中谷大作<sup>3</sup>・富澤理恵<sup>4</sup>・

大阪ツインリサーチグループ<sup>4</sup>・Ádám L. Jermendy<sup>7</sup>・György Jermendy<sup>8</sup>・Béla Merkely<sup>7</sup>・

Pál Maurovich-Horvat<sup>7</sup>・Ádám Domonkos Tárnoki<sup>4,6</sup>・Dávid László Tárnoki<sup>4,6</sup>・酒井規夫<sup>4,5</sup>・

中田研<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup>大阪大学医学部医学科 <sup>2</sup>大阪大学大学院医学系研究科 健康・スポーツ科学講座

<sup>3</sup>大阪大学医学部附属病院国際医療センター <sup>4</sup>大阪大学大学院医学系研究科附属ツインリサーチセンター

<sup>5</sup>大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻生命育成看護科学講座 成育小児科学

<sup>6</sup>Department of Radiology, Semmelweis University

<sup>7</sup>MTA-SE Cardiovascular Imaging Research Group, Heart and Vascular Center, Semmelweis University

<sup>8</sup>Department of Radiology, Leiden University Medical Center (Lamb)

演題3 視力と目の乾き感の遺伝と環境

安藤寿康<sup>1</sup>・鳥居秀成<sup>2</sup>・坪田一男<sup>2</sup>

<sup>1</sup>慶應義塾大学文学部 <sup>2</sup>慶應義塾大学医学部

演題4 霊長類のふたご育児にみる親の負担：チンパンジーとベニガオザルの動画像から

松葉敬文<sup>1</sup>・川上文人<sup>2</sup>・豊田有<sup>3</sup>

<sup>1</sup>岐阜聖徳学園大学経済情報学部 <sup>2</sup>中部大学人文学部 <sup>3</sup>京都大学霊長類研究所

演題 5 全国で双胎が共に出生した児の体重差と卵性別乳児死亡率の関係,1995～2008 年

今泉洋子

大阪大学大学院医学系研究科ツインリサーチセンター

演題 6 2 値順序尺度の ACE モデルにおける母数推定の変動-サンプルサイズの相違について-

鈴木国威

大阪人間科学大学医療心理学科

## 5. シンポジウム 14 時 45 分～15 時 45 分

テーマ「双子家庭における環境と遺伝」

座長 加藤 則子 先生 (十文字学園女子大学)

演者

- 1) 家庭内の文化伝達—純粹に「環境」といえるか?  
慶応義塾大学 安藤寿康先生
- 2) 双生児間の関係性と母親のストレスに関する研究  
関西福祉科学大学 福田早苗先生
- 3) 親のソーシャル・サポートと子どもの抑うつにおける遺伝と環境  
千葉大学 田中麻未先生 京都大学 高橋雄介先生

## 6. 一般演題 (口演 7 分: 質疑応答 3 分)

第二部: 15 時 45 分～16 時 45 分 座長: 廣瀬 英子 先生 (上智大学)

演題 1 『多胎家庭白書 2』に見るふたご妊娠・出産の現状と母親の心情

糸井川誠子<sup>1</sup>・林真由美<sup>1</sup>・加納真奈美<sup>1</sup>・野村万里子<sup>1</sup>・奥山泰子<sup>1</sup>・尾辻直子<sup>1</sup>・佐藤真代<sup>1</sup>・  
河村里沙<sup>1</sup>・杉原美由紀<sup>1</sup>・豊永雅美<sup>1</sup>・水本祐美子<sup>1</sup>・和田眞理<sup>1</sup>・服部律子<sup>2</sup>・越智祐子<sup>3</sup>

<sup>1</sup> 特定非営利活動法人ぎふ多胎ネット <sup>2</sup> 岐阜県立看護大学 <sup>3</sup> 元名古屋学院大学

演題 2 多胎育児ピアサポーターから見た家庭訪問の効果と課題

鈴木朋子<sup>1</sup>・太田ひろみ<sup>1</sup>・佐々木裕子<sup>1</sup>・山内亮子<sup>1</sup>・場家美沙紀<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 杏林大学保健学部看護学科看護養護教育学専攻(多摩多胎ネット)

演題 3 多胎育児家庭の家庭訪問型支援ニーズ

～訪問支援者・訪問支援の場所・訪問支援者に求める能力～

大高恵美<sup>1, 13</sup>・田中輝子<sup>2, 13</sup>・糸井川誠子<sup>3, 13</sup>・佐藤喜美子<sup>13</sup>・志村恵<sup>4, 13</sup>・布施晴美<sup>5, 13</sup>・  
松葉敬文<sup>6, 13</sup>・服部律子<sup>7, 13</sup>・落合世津子<sup>8, 13</sup>・天羽千恵子<sup>9, 13</sup>・村井麻木<sup>10, 13</sup>・大木秀一<sup>11, 13</sup>・  
大岸弘子<sup>9, 13</sup>・玄田朋恵<sup>12, 13</sup>

<sup>1</sup> 日本赤十字秋田看護大学 <sup>2</sup> NPO 法人ホームスタート・ジャパン <sup>3</sup> NPO 法人ぎふ多胎ネット <sup>4</sup> 金沢大学

<sup>5</sup> 十文字学園女子大学 <sup>6</sup> 岐阜聖徳学園大学 <sup>7</sup> 岐阜県立看護大学 <sup>8</sup> 大阪大学大学院ツインリサーチセンター

<sup>9</sup> ひょうご多胎ネット <sup>10</sup> ツインズクラブ <sup>11</sup> 石川県立看護大学 <sup>12</sup> NPO 法人いしかわ多胎ネット

<sup>13</sup> 一般社団法人日本多胎支援協会

#### 演題4 育児ステージ別にみた多胎育児家庭を取り巻く環境

～データマイニングによる共起ネットワーク図を用いた分析～

松葉敬文<sup>1, 14</sup>・田中輝子<sup>2, 14</sup>・糸井川誠子<sup>3, 14</sup>・佐藤喜美子<sup>14</sup>・志村恵<sup>5, 14</sup>・布施晴美<sup>6, 14</sup>・  
大高恵美<sup>7, 14</sup>・服部律子<sup>8, 14</sup>・落合世津子<sup>9, 14</sup>・天羽千恵子<sup>10, 14</sup>・村井麻木<sup>11, 14</sup>・大木秀一<sup>12, 14</sup>・  
大岸弘子<sup>10, 14</sup>・玄田朋恵<sup>13, 14</sup>

<sup>1</sup>岐阜聖徳学園大学 <sup>2</sup>NPO 法人ホームスタートジャパン <sup>3</sup>NPO 法人ぎふ多胎ネット <sup>5</sup>金沢大学

<sup>6</sup>十文字学園女子大学 <sup>7</sup>日本赤十字秋田看護大学 <sup>8</sup>岐阜県立看護大学

<sup>9</sup>大阪大学大学院ツインリサーチセンター <sup>10</sup>ひょうご多胎ネット <sup>11</sup>ツインズクラブ <sup>12</sup>石川県立看護大学

<sup>13</sup>いしかわ多胎ネット <sup>14</sup>一般社団法人日本多胎支援協会

#### 演題5 多胎児用母子健康手帳のニーズと有用性に関する質問紙調査の結果

松葉敬文<sup>1, 11</sup>・金森聖美<sup>2, 8</sup>・山岸和美<sup>3, 8</sup>・糸井川誠子<sup>4, 8, 11</sup>・高山ゆき子<sup>5, 8</sup>・天羽千恵子<sup>6, 8, 11</sup>・  
中村由美子<sup>7, 8</sup>・彦聖美<sup>8, 9</sup>・大木秀一<sup>3, 8, 10, 11</sup>

<sup>1</sup>岐阜聖徳学園大学 <sup>2</sup>ハッピーキッズ旭川支部 <sup>3</sup>NPO 法人いしかわ多胎ネット <sup>4</sup>NPO 法人ぎふ多胎ネット

<sup>5</sup>しずおか多胎ネット <sup>6</sup>ひょうご多胎ネット <sup>7</sup>双子・三つ子サークルグリーンピース <sup>8</sup>ふたご手帖プロジェクト

<sup>9</sup>金城大学 <sup>10</sup>石川県立看護大学 <sup>11</sup>一般社団法人日本多胎支援協会

#### 演題6 多胎育児家庭への家庭訪問型支援の先進事例～面接調査から～

落合世津子<sup>1, 13</sup>・田中輝子<sup>2, 13</sup>・天羽千恵子<sup>3, 13</sup>・糸井川誠子<sup>4, 13</sup>・村井麻木<sup>5, 13</sup>・布施晴美<sup>6, 13</sup>・  
松葉敬文<sup>7, 13</sup>・玄田朋恵<sup>8, 13</sup>・志村恵<sup>9, 13</sup>・大高恵美<sup>10, 13</sup>・服部律子<sup>11, 13</sup>・佐藤喜美子<sup>13</sup>・  
大岸弘子<sup>3, 13</sup>・大木秀一<sup>12, 13</sup>

<sup>1</sup>大阪大学大学院ツインリサーチセンター <sup>2</sup>NPO 法人ホームスタートジャパン <sup>3</sup>ひょうご多胎ネット

<sup>4</sup>NPO 法人ぎふ多胎ネット <sup>5</sup>ツインズクラブ <sup>6</sup>十文字学園女子大学 <sup>7</sup>岐阜聖徳学園大学 <sup>8</sup>いしかわ多胎ネット

<sup>9</sup>金沢大学 <sup>10</sup>日本赤十字秋田看護大学 <sup>11</sup>岐阜県立看護大学 <sup>12</sup>石川県立看護大学

<sup>13</sup>一般社団法人日本多胎支援協会

懇親会 17時00分～18時00分