



# 第6回ミトコンドリア病研究公開フォーラム プログラム



(敬称等略させていただきます)

ファシリテーター：村山 圭

日時：2022年 2月 5日(土) 11:00-15:45

1. ミトコンドリア・ミニコンサート 11:00-11:30
2. 開会のあいさつ・本日のプログラムの概要 11:30-11:35  
村山 圭  
(千葉県がんセンター・千葉県こども病院)
3. 非営利活動法人ミトコンドリア病医療推進機構 理事長 挨拶 11:35-11:40  
高柳 正樹  
(帝京平成大学)  
(NPO 法人ミトコンドリア病医療推進機構)
4. レクチャー < 座長 岡崎 康司 >
  - 4-1. ミトコンドリア病入門 11:40-12:00  
太田 成男  
(順天堂大学)
  - 4-2. ミトコンドリア病の遺伝子診断 UP to Date 12:00-12:15  
尿の有用性も含めて 八塚 由紀子  
(順天堂大学)
  - 4-3. タイトル未定 12:15-12:25  
八木 研  
(ジーネックス株式会社)
- 休憩 12:25-12:40

5. 治療開発の現状

< 座長 小坂 仁 >

5-1. ミトコンドリア先制医療

12 : 40 - 12 : 55  
阿部 高明  
(東北大学)

5-2. iPS 細胞を利用したミトコンドリア病研究

12 : 55 - 13 : 10  
魚崎 英毅  
(自治医科大学)

6. これからの治療薬

< 座長 三牧 正和 >

6-1. 5-ALA の現状

13 : 10 - 13 : 20  
大竹 明  
(埼玉医科大学病院)

6-2. ミトコンドリアの DNA を標的にした根本的な治療薬の開発を目指して

13 : 20 - 13 : 35  
永瀬 浩喜  
(千葉県がんセンター)

6-3. アポモルフィン

13 : 35 - 13 : 50  
小坂 仁  
(自治医科大学)

6-4. てんかん発作を伴うミトコンドリア病を対象とする国際共同治験

13 : 50 - 14 : 00  
Matthew Klein  
栗本 恵美子  
(PTC セラピューティクス)

休憩

14 : 00 - 14 : 20

7. ミトコンドリア病研究

< 座長 村山 圭 >

7-1. ミトコンドリア腎症

14 : 20 - 14 : 40  
今澤 俊之  
(千葉東病院)

7-2. ドイツ留学記

14 : 40 - 14 : 55

志村 優

(千葉県こども病院)

8. 患者会

< 座長 大竹 明 >

8-1. 患者主導型の情報プラットフォーム J-RARE と関連する話題紹介

14 : 55 - 15 : 05

西村 邦裕

(ASrid)

8-2. 「ひとりじゃないよ」そのメッセージを伝えたい

15 : 05 - 15 : 15

高橋 和恵

(ミトコンドリア病患者・家族の会)

8-3. ミトコンドリア病の未来に希望の光を！

15 : 15 - 15 : 25

伊藤 千恵子

(みどりの会)

8-4. 非営利活動法人ミトコンドリア病医療推進機構の活動

15 : 25 - 15 : 35

高柳 正樹

(帝京平成大学)

(NPO 法人ミトコンドリア病医療推進機構)

9. 閉会の挨拶

15 : 35 - 15 : 45

高柳 正樹

(帝京平成大学)

(NPO 法人ミトコンドリア病医療推進機構)

演奏曲目：

## 踊る人形

E・ボルディーニ

## インヴェンション：第1、4、8番

J.S.バッハ

## Pra machucar meu coração

A・バロージョ

## ハンガリー民謡

B・バルトーク

## いのちの歌

作詞：Miyabi（竹内まりや）、作曲：村松崇継

### ギヨーム・グローバル

チェロ

パリ、ロッテルダム音楽院修士課程取得後、2005年オランダ室内管弦楽団に入団。ピアノトリオ Grand Air Trio やタンゴグループ Guardia Cadenera Orquesta Tipica 等の創立メンバーとしてフランスを始めアメリカまで広く活躍している。2014年より l'Ecarquilleurd'Oreilles を結成し、フランスで新しい音楽活動始める。古典から現代音楽、その他ジャズや演劇グループなどとの活動の上、様々なジャンルでの才能を発揮している。S. Gaillard 女史、J-M. Gamard 氏、H-J. Stegenga 氏に師事。フランス在住。

### 桂 朋子

ヴァイオリン

ジュリアード音楽院修士課程取得。オランダ室内管弦楽団の正団員として10年間研鑽を積んだあと、チェリストのギヨーム・グローバル氏と l'Ecarquilleur d'Oreilles を結成し、数カ所の村で毎月行うコンサートシリーズの他、病院、老人ホーム、刑務所などでコンサートを行う活動を拡げている。ヴァイオリニストのゴードン・ニコリッチ率いるスペインのアンサンブル BandArt や、ジャズアンサンブル Krystal Mundi との活動も意欲的に続けている。これまでに鈴木愛子女史、川崎雅夫氏、ハーヴィー・シャピロ氏、アンナー・ビルスマ氏に師事する。千葉市出身。フランス在住。