

臨床研究に関するお知らせ

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか
宮崎大学医学部附属病院小児科では、「SNPマイクロアレイ・ターゲット遺伝子シーケンスパネルによる

せいしんうんどうはったつちたいかんじや びさいせんしよくたい いでんしいじょうぶんせき
精神運動発達遅滞患者の微細染色体・遺伝子異常分析(966G)」の研究を継承して新たに実施します。皆様

には本研究の趣旨をご理解頂き、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

けんきゅうかだいめい スニップ いでんし
研究課題名：「SNPマイクロアレイ・ターゲット遺伝子シーケンスパネルによる
せいしんうんどうはったつちたいかんじや びさいせんしよくたい いでんしいじょうぶんせき
精神運動発達遅滞患者の微細染色体・遺伝子異常分析」

1. 研究に関する情報

1) 研究の目的や概要について

けんきゅう いま けんさ げんいん ひと あたら けんさ おこな はったつ おく
この研究は、今までの検査で原因がわからなかった人で、「新しい検査を行えば発達の遅れの
げんいん さいけつ しら
原因がわかるのかどうか」を採血で調べるためのものです。この研究にもちいるSNPマイクロア
けんさかいしゃ かくりつ
レイ・ターゲット遺伝子シーケンスパネルという方法は、すでに検査会社などで確立されたもので
ひじょう こうがく けてん こんかい スニップけんさ やく まんえん いがくてき かち けんさけつが
すが、非常に高額なのが欠点です(今回のSNP検査は約14万円)。医学的に価値がある検査結果
で ばあい るんぶん がつかい はっぴょう しゃかい かんげん おも
が出た場合には論文や学会に発表させていただき、社会に還元したいと思えます。

さんかしてつ みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういん けんさしてつ ごどうがいしゃ
【参加施設】 宮崎大学医学部附属病院 【検査施設】 ラボコープジャパン合同会社

【研究担当者】

みやざきだいがくいがくぶいがくかみやざきしょうにちいきいりよ
宮崎大学医学部医学科宮崎小児地域医療学・次世代育成支援講座

やくしよく じゅんきょうじゅ しめい いけたとしお
役職 准教授 氏名 池田俊郎

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく じよきょう しめい きもとやすひろ
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 助教 氏名 木許恭宏

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく きょうじゅ しめい もりたけ ひろし
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 教授 氏名 盛武 浩

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく いいん しめい たにくちえりな
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 医員 氏名 谷口英里奈

みやざきだいがくいがくぶかんせんしょうがくこうざきせいちゅう やくしよく じゅんきょうじゅ しめい きくちやすお
宮崎大学医学部感染症学講座寄生虫学分野 役職 准教授 氏名 菊地泰生

- じっしせきにんしゃ みやざきだいがくいがくぶいがくかみやざきしょうにちいきいりょうがく じせだいいくせいしえんこうざ
● 実施責任者 宮崎大学医学部医学科宮崎小児地域医療学・次世代育成支援講座
やくしよく じゅんきょうじゅ しめい いけたとしお
役職 准教授 氏名 池田俊郎

2) 研究実施予定期間

上記の研究は、医の倫理委員会承認後から2024年12月まで行われます。

(2012年4月から2019年3月に宮崎大学医学部附属病院小児科を受診された方が対象となります。)

2. 対象者

対象となるのは、「SNPマイクロアレイ・ターゲット遺伝子シーケンスパネルによる精神運動発達遅滞患者

の微細染色体・遺伝子異常分析(966G)」で同意取得を得られ、研究に参加された方となります。

3. 試料・情報の内容

対象となる方のカルテ情報から、SNP解析・ターゲット遺伝子シーケンスパネルの検査結果、身体所見、

病歴などを利用して頂き、これらをもとにSNPマイクロアレイ・ターゲット遺伝子シーケンスパネルに

よる精神運動発達遅滞患者の微細染色体・遺伝子異常分析の有用性を検討します。

● 【個人情報管理】

個人情報管理者 宮崎大学医学部セキュリティ委員会委員長 荒木 賢二

個人情報分担管理者 宮崎大学医学部附属病院小児科 准教授 此元隆雄

個人情報管理補助者 宮崎大学医学部医学科

宮崎小児地域医療学・次世代育成支援講座 准教授 池田俊郎

● 本学における試料・情報の管理責任者

宮崎小児地域医療学・次世代育成支援講座 准教授 池田俊郎

● 本研究で利用する試料・情報の内容

血液・検査データ・診療録の病歴などを症例報告などのために用います。

4. ご質問などの連絡先

この研究に関して疑問、質問があった場合は下記連絡先へ連絡をお願いいたします。

【研究担当者】

宮崎大学医学部医学科宮崎小児地域医療学・次世代育成支援講座

役職 准教授 氏名 池田俊郎

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく じょきょう しめい きもとやすひろ
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 助教 氏名 木許恭宏
みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく きょうじゆ しめい もりたけ ひろし
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 教授 氏名 盛武 浩
みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか やくしよく いいん しめい たにくちえりな
宮崎大学医学部附属病院小児科 役職 医員 氏名 谷口英里奈
みやざきだいがくいがくぶかんせんしょうがくこうざきせいちゅう やくしよく じゆんきょうじゆ しめい きくちやすお
宮崎大学医学部感染症学講座寄生虫学分野 役職 准教授 氏名 菊地泰生

じっしせきにんしゃ
(実施責任者)

れんらくさき
【連絡先】

みやざきだいがくいがくぶふぞくびょういんしょうにか
宮崎大学医学部附属病院小児科

じゅうしょ みやざきしきよたけちょうきはら ばんち
住 所：宮崎市清武町木原5200番地

でんわ しょうにかがいらい
電 話：0985-85-9257・・・(小児科外来)

4かいひがしびょうどう
0985-85-1776・・・(4階東病棟)