



2015年12月24日

報道関係者各位

慶應義塾大学病院

慶應義塾大学病院における「未診断疾患外来」と「iPS コンサルテーション外来」設置のお知らせ

難病の診療・研究に力を入れている慶應義塾大学病院では、外来診療スペースの拡張に伴い、1月より「未診断疾患外来」と「iPS コンサルテーション外来」を新たに開設いたします。

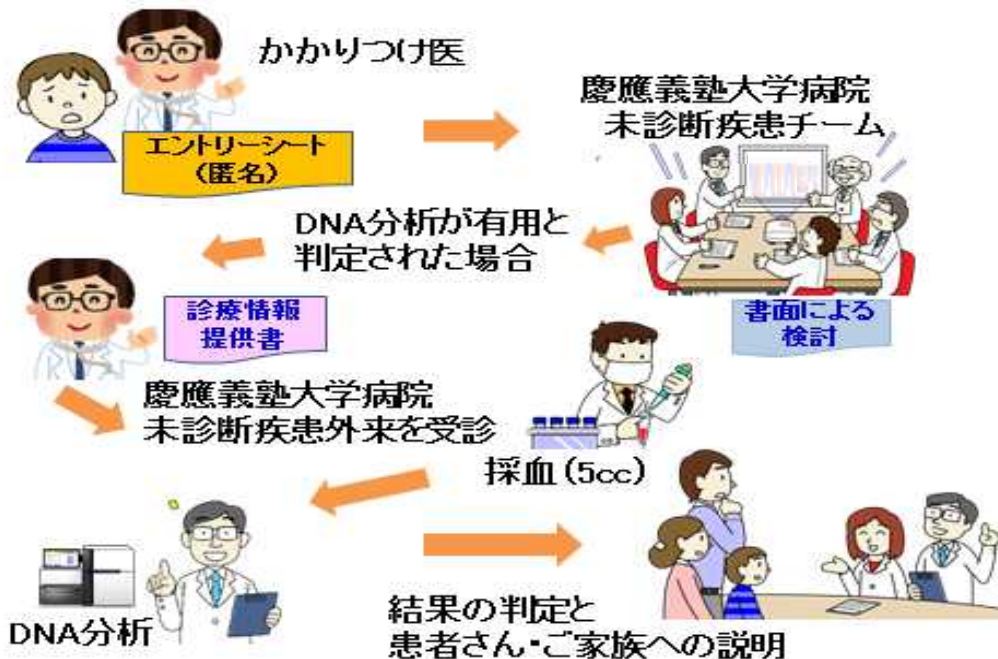
「未診断疾患外来」は、従来の医学的検査で診断のついていない患者さんのDNAの配列（遺伝子とも呼びます）を最先端の分析機器を使って幅広く調べることで、診断の手がかりを得ることを目的とした外来です。

「iPS コンサルテーション外来」は、特定の疾患（下記参照）を抱える患者さんにiPS細胞研究についての情報提供を行うことを目的とした外来です。

難病の多くが遺伝性疾患であることから、両外来は、臨床遺伝学センター外来内に設置されます。なお、いずれの外来も、受診にはかかりつけ医師からの紹介と、事前の予約が必要となります。

<未診断疾患外来について>

はじめに、専門医が患者さんの症状やこれまでの検査結果を検討し、DNA分析が診断に有用かどうかを検討します。有用と判断された場合、患者さんの採血（5cc）を行い、専門医が結果を判定し、かかりつけ医と連携して患者さん・ご家族へ診断結果を説明します（図1）。



【図1】

予約方法 現在受診しているかかりつけ医を通して、当外来 FAX(03-5843-7084)にエントリーシートを送付していただきます。その内容をもとに本病院の医師チームがかかりつけ医と相談をして受診していただくことが決まった場合には、予約を取った上で受診していただきます。

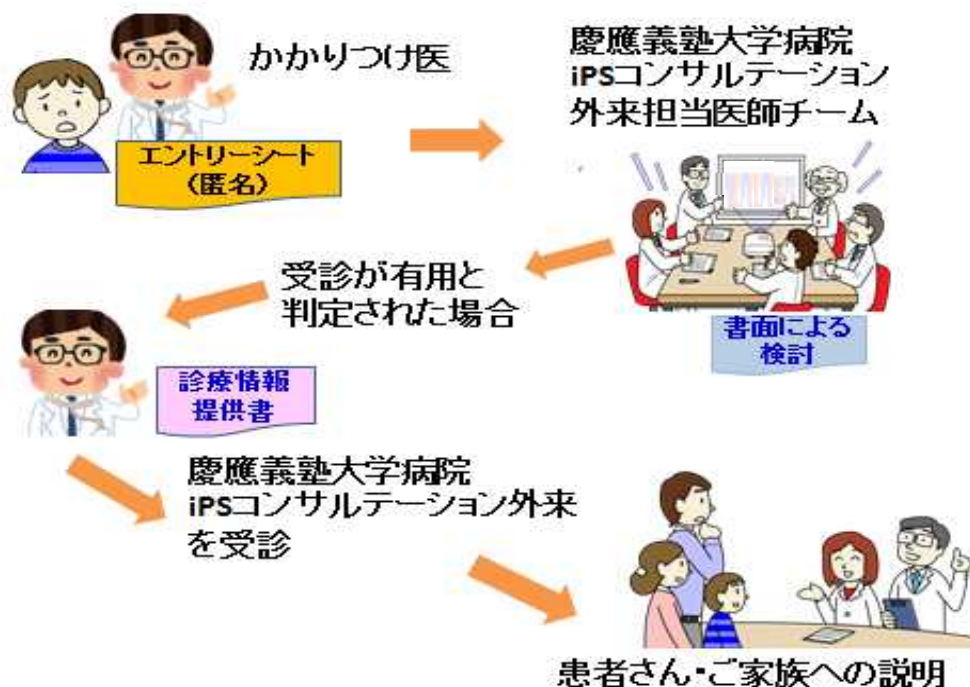
詳細は臨床遺伝学センターのWeb サイト（<http://cmg.med.keio.ac.jp/irud>）をご覧ください。

< iPS コンサルテーション外来について >

これまでに治療法がなかった疾患に対する iPS 細胞を用いた新たな治療方法の探索について多くの報道がなされるにともない、全国的に遺伝性疾患や変性疾患などの稀少疾患の患者さんの iPS 細胞に対する関心が高まっています。しかし現状では、これらの関心に応える場が十分にありませんでした。多くの不安を抱きながら生活している患者さんに対して、いま進められている iPS 細胞研究の現状について、実際に研究を実施している医師より正確な情報提供を行いたいと考えています(図2)。現時点では、実際の治療を目的とした外来ではなく、国内外の研究に関して情報を提供することに特化した外来です。

iPS コンサルテーション外来の対象疾患

- | | | |
|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Angelman 症候群 | ATRX 症候群 | CHARGE 症候群 |
| Mowat-Wilson 症候群 | Pelizaeus-Merzbacher 病 | Pendred 症候群 |
| Prader-Willi 症候群 | Rett 症候群 | Sjogren-Larsson 症候群 |
| Rubinstein-Taybi 症候群 | Young-Simpson 症候群 (KAT6B) | |
- 遺伝学的素因を有するアルツハイマー病
筋萎縮性側索硬化症(孤発性・家族性)
パーキンソン病(孤発性・遺伝性)



【図2】

予約方法 現在受診しているかかりつけ医を通して、当外来 FAX(03-5843-7082)にエントリーシートを送付していただきます。その内容をもとに本病院の医師チームがかかりつけ医と相談をして受診していただくことが決まった場合には、予約を取った上で受診していただきます。受診に際しては自費診療費 (3000 円/30 分)が必要になります。

詳細は臨床遺伝学センターの Web サイト (<http://cmg.med.keio.ac.jp/ips-consultation>) をご覧ください。

ご取材の際には、事前に下記までご一報くださいますようお願い申し上げます。
本リリースは文部科学記者会、科学記者会、厚生労働記者会、厚生日比谷クラブ、各社科学部等に送信しております。

【受診の方法に関する問い合わせ先】

< 未診断疾患外来 >

慶應義塾大学医学部臨床遺伝学センター

TEL 03-5363-3906

E-mail: irud@skip.med.keio.ac.jp

< iPS コンサルテーション外来 >

慶應義塾大学医学部幹細胞情報室

<https://www.skip.med.keio.ac.jp/contact/>

FAX 03-5843-7082

【本リリースに関する問い合わせ先】

慶應義塾大学医学部臨床遺伝学センター

教授 小崎健次郎

TEL 03-5363-3906

【本リリースの発信元】

慶應義塾大学信濃町キャンパス総務課:吉岡、三船

〒160-8582 東京都新宿区信濃町3-5

TEL 03-5363-3611 FAX 03-5363-3612

E-mail: med-koho@adst.keio.ac.jp

<http://www.med.keio.ac.jp/>