

オーダーメイド医療部

■ スタッフ

部長 中谷 中
副部長 杉本和史
遺伝カウンセラー（兼任） 望木郁代

遺伝看護師 非常勤 3名

臨床検査技師 常勤 1名
(中央検査部) 3名

■ 部門の特色

オーダーメイド医療部は、遺伝子診断に基づいた遺伝医療を提供しています。臨床遺伝専門医、認定遺伝カウンセラー、臨床検査技師を中心に、遺伝カウンセリング、遺伝子検査を実施しています。

なお、当院は三重県唯一の臨床遺伝専門医研修施設です。

1. 遺伝カウンセリング

遺伝カウンセリングでは、遺伝や遺伝性疾患（遺伝する病気）に関するクライアント（相談に来られる方）の疑問や心配にお答えします。

- ・ 遺伝するとはどんなこと？
- ・ 父が遺伝性疾患と言われたけれど？
- ・ 子供には遺伝する？
- ・ 次の子供は大丈夫？

「遺伝」には、分かりにくいことがたくさんありますので、お分かりになるまで、時間を掛けて、ゆっくりとご説明します。



2. 遺伝子検査

1) 遺伝子診断

遺伝性疾患は、遺伝子検査により診断を確定することができます。また、血縁者に遺伝性疾患を持ち方がいる場合には、病気の原因となる原因遺伝子を持っているか、発症前に診断することもできます。これらの検査の前には、遺伝カウンセリングを受けていただき、その内容について十分にご理解いただいた上で、ご自身で検査を受けるかどうか、決めて頂きます。

2) 薬理遺伝学検査

遺伝子検査は、病気を診断するだけでなく、病気の治療効果を予測することができます。それは、薬の効果に係る遺伝子の検査をすることにより、薬の効果や副作用を予測出来ます。これらの検査については、担当医とご相談ください。

■ 診療体制と実績

1. 業務体制

遺伝カウンセリング（自由診療）

完全予約制（毎週火曜日午後）

電話：059-231-5476

料金：初回(1-1.5時間) 5,870円

2回目以降 3,770円

薬理遺伝学検査

当院診療科担当医とご相談ください。

2. 診療実績

遺伝カウンセリング数 63件

（脊髄小脳変性症、筋強直性ジストロフィー、ハンチントン病、シャルコー・マリー・トゥース病、フォン・ヒッペル・リンドウ病、フォン・レックリングハウゼン病、遺伝性非腺腫性大腸がん、家族性大腸ポリポーシス、内分泌腫瘍症、遺伝性乳がん、ミトコンドリア病、家族性アミロイドーシス、ターナー症候群、結婚相談など）

遺伝子検査数 153件

■ 今後の展望

三重県には、臨床遺伝専門医が少ないため(実働3名)、育成が必要と思います。また、有用な遺伝子検査の開発を続け、充実した遺伝医療を提供したいと考えています。

▶ <http://www.hosp.mie-u.ac.jp/> (ホームページ)