#### 遺伝カウンセリング記録の記載例

症例番号	領域別番号(詳記番号)	クライア ント照合 番号	年齢・性 別・同席 者	来談日	疾患·診断名	病的パリアント (遺伝学的検査を 実施の場合)	どのような意思決定を目 的とした来談か(来談目 的)	和曲~	情報提供によるクライエントの 反応と心理社会的支援 (50-100字程度)	転帰 (50-100字程度)
1	周産期1 (詳記1)		38歳 女 性 夫	2022年9月	高年妊娠 妊娠12週	検査未	人工受精で妊娠し、NT肥厚を指摘された胎児の、 妊娠継続の判断のため。	1. NT肥厚が染色体異常症と直結していると夫婦が判断している点。 2. 染色体異常症と判断するまでのステップについて情報不足の点。	明し、当院産婦人科での再検査を	次回は、再検査の結果を待って 、結果によっては、絨毛検査、羊 水検査を提案する予定である。
2	小児1	GC1237	2歳 男児 両親	2021年4月	Leigh <b>脳症</b>	核遺伝子 NDUFAF6 c.337C>T p.Arg113* c.371C>T p.Ile124Thr	挙児希望ための情報をえ	Leigh脳症に代表的な MT-ATP6遺伝子やMT-ND5 遺伝子では病的バリアントを 認めなかった点。	なかつににめ、石塚に和ひつかな	確定診断により、社会的経済的 支援として小児慢性特定疾患申 請を提案した。
3	成人 <b>1</b> (詳記 2)	GC1240	75歳 男 性 本人のみ	2021年3月	Huntington <b>病</b> (HT)	<i>HTT</i> CAG <b>リピート</b> 46 伸長	いての情報のためて特に自己の発症が心配と本	親戚、家系情報を見るとHTと 容易に想像がつくが、自分自 身がat risk者と気づいてな かった点。		社会的経済的支援として指定難 病制度について紹介し、脳神経 内科に受診となった。
4	腫瘍1		35歳 男 性 母		Lynch <b>症候群</b> (LS)	<i>MSH2</i> c.1865C>T p.Pro622Leu	にて加療中。その息子	1.母は、自分自身のがんを遺 伝性腫瘍と受け止めていな かった点。 2.CL自身は 遺伝学的検査よりも治療を優 先したいと考えていた点。	腸がんに関連する遺伝性腫瘍や治療に結びつく可能性のある、がんゲノムプロファイリング検査 (Foundation One® CDx)を提案した。また当院がん相談センターと連携をとって左記の問題点について	LSの遺伝学的検査は現時点で、 自費検査のため、CL本人は経 済的にも治療に専念することを 望んだ。その後、CLは主治医病 院にて治療のためF1検査を受け 、二次的所見からLSと診断され た。

## 各領域で経験が推奨される遺伝性疾患

#### 生 殖 周産期

高年妊娠、染色体相互転座、近親婚、不妊不育症、習慣流産、胎児形態異常、生殖医療相談、着床前胚染色体異数性検査(PGT-A)、重篤な遺伝性疾患を対象とした着床前遺伝学的検査(PGT-M)、 着床前胚染色体構造異常検査(PGT-SR)など

#### 小児

染色体異常症候群、先天異常症候群、神経筋疾患、循環器疾患、内分泌疾患、腎疾患、結合組織疾患、遺 伝子異常による糖尿病、骨系統疾患、先天性難聴 など

### 成人

神経筋疾患、循環器疾患、内分泌疾患、腎疾患、結合組織疾患、遺伝子異常による糖尿病、 骨系統疾患、難聴 など

#### 腫瘍

遺伝性乳癌卵巣癌症候群、Lynch症候群、Li-Fraumeni症候群、多発性内分泌腫瘍症(MEN I、MEN II)、家族性大腸腺腫症、がんゲノム医療に関係する2次的所見など

		好ましくない記載例							
10	周産期1	GC1244	35女性	母	2021/7/1	難聴の遺伝相談			
11	小児1	GC1245	2男児	両親	2020/11/1	難聴	各領域にまたがって同一疾患が何度も重複する記載は好ましくない。		
12	成人1	GC1246	35男性	本人の み	2021/11/1	難聴の遺伝子検 査			
13	成人1	GC1247	24男性	両親	2021/11/1	結節性硬化症	同一家系内の疾患を領域を分けて重複した登録は避ける。1家系全体で1症例と する。		
14	腫瘍1	GC1247	50男性	本人の み	2021/11/1	結節性硬化症の 腎血管腫瘍			

# 症例記録の記載時に一読ください。 (単純なミスでの、書類の再提出が多くなっています。)

いま一度、注意して、ご記載くださいますようお願いします。

- 1. 用語の統一をお願いします。「遺伝子検査⇒遺伝学的検査」、「胚細胞系列⇒生殖細胞系列」、「変異⇒病的バリアント」、「高齢妊娠⇒高年妊娠」と記載してください。遺伝形式の記載は「顕性遺伝(優性遺伝)」「潜性遺伝(劣性遺伝)」に統一を、お願いします。
- 2. 核型記載、遺伝子の記載法(遺伝子名をイタリック体で記載する等)に不正確な点が散見します。見直しをお願いします。人名は原語(英語など)で記載して下さい。初回の略語はスペルアウトして書き下しの記載をお願いします。 (リンチ症候群をLSなどと略する場合は初めに説明をお願いします。)
- 3. 5例の症例詳記における家系図は、3世代以上で、世代番号、個体番号、発端者等を付記して下さい。
- 4. 全体に「~説明した。」「情報提供」との記載だけでなく、もう1歩踏み込んで、遺伝カウンセリングとしての内容、心理社会的支援に関する記載を盛り込まれる事をお願いします。

# 指導医の申請の症例書類の提出の前にご確認ください。

□ 遺伝子名はイタリックで記載しましたか? □「遺伝子検査⇒遺伝学的検査」「変異⇒病的バリアント」等と用語を統一して記載しましたか? □ 使用が推奨されない用語を使用していませんか(例:「奇形⇒ 形態異常」など) □ 人名は原語(英語など)で記載しましたか。初回の略語はスペルアウトして書き下しましたか? □ 誤字脱字はないでしょうか? □ 専門医受験時の20症例との重複はないですか? □ 指導医申請の35症例は、専門医合格後に経験した症例ですか? □ 同一家系は1症例として記載していますか? □ 他申請者とのデータの複製等(コピペ)はないですか? □ 35例の要約では、4分野に、それぞれ8症例以上の記載が含まれていますか? □ 5例の症例詳記では、4分野に、それぞれ1症例以上の記載が含まれていますか?