病理標本について

本書は病理標本に同封してください。本書の送付にE-mailは利用しないでください。

がん遺伝子パネル検査のため、以下の条件を満たした病理標本等を患者さんが当院に来院される日（当院の予約日）までにレターパックプラス等追跡サービス付きの輸送方法（量のある時はゆうパックなどでも可）お送りください。

①　ホルマリン固定パラフィン包埋（FFPE）標本ブロック

②　同部位のHE標本1枚

③　診断に使用した免疫染色標本すべて

④　病理（組織診）診断書（コピー）

⑤　病理標本について（本紙）

（病理標本準備についてのお願い）

1.切り出しは腫瘍細胞がなるべく多く含まれている部位を選択してください。

（腫瘍細胞含有率20％以上、可能ならば50％以上、表面積16～25平方㎜以上。セルブロック不可）

2.中性緩衝ホルマリン以外のホルマリン（緩衝作用のないホルマリン、酸性ホルマリン）で固定されたものやホルマリン固定時間が長いもの（48時間を超えるもの）や、古い検体（5年以上経過したもの）は核酸の状態が悪く、検査ができない可能性が高くなります。

3.当院にて必要量のスライド作成後、残りは返却させていただきます。

4.ブロック標本のお貸出しが困難な場合は適宜ご連絡ください。

5.上記標本がない場合、新たに検体採取が可能な病変があれば、検査可能な場合もあります。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ⅰ　送付病理標本　　※　お送りいただいた標本の個数/枚数を記入してください。 | | |
| 標本ブロック |  | 個 |
| ＨＥ染色 |  | 枚 |
| 免疫染色 |  | 枚 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ⅱ　患者情報について | | | |
| フリガナ |  | 性別 | □男　　□女 |
| 患者名 |  | 現在の年齢 |  |
| 貴院名称 |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ⅲ　検体の採取方法について　※該当する□に☑、もしくは必要事項を記入してください。 | | | | | | |
| 検体種類 | □生検検体　□手術検体　□不明 | | | | | |
| 採取日 | 西暦　　　　年　　　　月　　　　日 | | | | | |
| 採取臓器 | □骨 □脳 □乳腺 □胸壁 □中枢神経  □腎臓 □肝臓 □肺 □リンパ節 □卵巣  □子宮 □胃 □心臓 □筋肉 □脾臓  □皮膚 □胸膜 □その他 | | | | | |
| その他の場合具体的に | | |  | | |
| 原発巣、転移巣の別 | □原発巣 □転移巣 | | | | | |
| 使用された固定液 | □10%中性緩衝ホルマリン □その他の固定液 □不明 | | | | | |
| その他の固定液の場合具体的に | | |  | | |
| 固定液につかる  までの時間 | □30分以下 □30分を超える □不明 | | | | | |
| 固定時間 | □＜6時間 □6-12時間 □12-24時間 □24-48時間  □48時間＜ □不明 | | | | | |
| 腫瘍細胞の割合 |  | ％程度 | 表面積 | |  | 平方㎜程度 |

|  |  |
| --- | --- |
| Ⅳ　病理標本の担当医　　※本件に関する病理標本の担当医と連絡先を記入してください。 | |
| 担当医 |  |
| 連絡先（電話） |  |

～FoundationOne®CDxがんゲノムプロファイルを選択された場合は次ページの記載もお願いします。～

本書は病理標本に同封してください。本書の送付にE-mailは利用しないでください。

以下の情報は「FoundationOne®CDxがんゲノムプロファイル」を希望された場合に必要ですので、該当される場合は記載し一緒に提出してください。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 移植歴 | | | □あり　　□なし |
|  | 移植歴が「あり」の場合  の移植名（英語） | | 例：Liver transplantation |
| 診断名  ※（参考）  から選択 | | 第1選択 | 例：消化器癌 |
| 第2選択 | 例：食道　扁平上皮癌 |
| その他  （英語） |  |
| 臨床病期 | | | □ステージ１　□ステージ２  □ステージ３　□ステージ４ |
| 主たる病名のICD-10  ※中分類まで必須 | | | 例：C15.1 |

（参考）診断名一覧（第1選択及び第2選択から診断名を選択して下さい。）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 第1選択 | 第2選択 | |
| 頭頚部癌 | 涙管癌  眼内　扁平上皮癌  眼内　悪性黒色腫  頭頸部　腺癌  頭頸部　リンパ上皮腫  頭頸部　多型低悪性度腺癌  頭頸部　シュナイダー癌  頭頸部　紡錘形細胞癌  頭頸部　扁平上皮癌  頭頸部　扁平上皮性乳頭腫  頭頸部　悪性黒色腫  頭頸部（その他）  上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　腺癌  上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　リンパ上皮腫  上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　癌肉腫 | 上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　未分化癌  上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　扁平上皮癌  上咽頭（鼻咽頭）および副鼻腔癌　肉腫（その他）  唾液腺　腺房細胞癌  唾液腺　腺癌  唾液腺　元多形腺腫  唾液腺　明細胞癌  唾液腺　管癌  唾液腺　乳腺類似分泌癌（MASK）  唾液腺　多形性低悪性度腺癌（PLGA）  唾液腺　未分化癌  唾液腺　腺様嚢胞がん  唾液腺　肉腫（その他）  唾液腺癌（その他）  気管　扁平上皮癌 |
| 消化器癌 | 食道　腺癌  食道　扁平上皮癌  食道　上皮内扁平上皮癌  食道　消化管間質腫瘍  食道癌（その他）  胃癌　びまん型  胃癌　腸型  胃　消化管間質腫瘍  胃癌（その他）  小腸　腺癌  小腸　消化管間質腫瘍  虫垂　腺癌  虫垂　粘液性腫瘍（その他）  結腸　腺癌  結腸　腺扁平上皮癌  結腸　異形成  結腸　カルチノイド腫瘍（神経内分泌腫瘍）  結腸　神経内分泌癌  結腸　腺腫性ポリープ  結腸　消化管間質腫瘍  結腸（その他）  直腸　カルチノイド腫瘍（神経内分泌腫瘍）  直腸　神経内分泌癌  直腸　腺癌  肛門　扁平上皮癌 | 肛門　悪性黒色腫  肝細胞癌（FLO）  肝細胞癌（HCC）  肝癌（混合型）  肝癌（その他）  胆管　腺癌  胆嚢　腺癌  胆嚢　腺扁平上皮癌  胆嚢（その他）  胆嚢　異形成  胆嚢　扁平上皮癌  肝胆管癌  膵癌　腺房細胞癌  膵癌　腺扁平上皮癌  膵癌　膵管腺癌  膵癌　肝様癌  膵癌　充実性偽乳頭状腫瘍  膵癌　カルチノイド  膵癌　神経内分泌癌  膵癌　神経内分泌腫瘍  膵癌　膵管内乳頭粘液性腫瘍  膵癌　浸潤性膵管内乳頭粘液性腫瘍  膵癌　粘液性嚢胞腺癌  膵癌（その他）  膵胆管癌（その他） |
| 肺癌 | 肺　腺癌  肺　扁平上皮癌  肺　上皮内腺癌  肺　腺扁平上皮癌  肺　大細胞癌  肺　リンパ上皮腫  肺　粘表皮癌  肺　多形腺腫 | 肺　癌肉腫  肺　芽腫  肺　肉腫様癌  小細胞肺癌  肺　非小細胞肺癌（その他）  肺癌（その他）  胸腺癌（その他）  胸腺腫（その他） |
| 皮膚癌・悪性黒色腫 | 膣　悪性黒色腫  外陰　悪性黒色腫  原発不明　悪性黒色腫  皮膚　メラノサイト異形成  皮膚　悪性黒色腫 | 皮膚　線維形成性黒色腫  皮膚　グロームス腫瘍  皮膚　肉腫（その他）  皮膚　扁平上皮癌 (その他) |
| 中皮腫・骨・軟部組織腫瘍 | 心膜　中皮腫  腹膜　中皮腫  胸膜　中皮腫  精巣　中皮腫  骨　軟骨肉腫  骨　肉腫 (その他)  骨　巨細胞性病変（その他）  心臓　肉腫（その他）  脾臓　肉腫（その他）  軟部組織　胞巣状軟部肉腫  軟部組織　明細胞肉腫  軟部組織　線維形成性小円形細胞腫瘍 | 軟部組織　円形細胞肉腫（その他）  軟部組織　肉腫 (その他)  軟部組織　滑膜肉腫  軟部組織　平滑筋肉腫  軟部組織　血管周囲類上皮細胞腫瘍  軟部組織　孤立性線維性腫瘍  軟部組織　メラノサイト病変  軟部組織　横紋筋肉腫 (その他)  乳腺　血管肉腫  肝　血管内脾腫  副腎　褐色細胞腫  子宮　平滑筋肉腫 |
| 乳腺・女性生殖器腫瘍 | 乳腺　炎症性癌  乳腺　粘液癌  乳腺　神経内分泌癌  乳腺　乳頭癌  乳腺　葉状腫瘍  乳腺　非浸潤性乳管癌  乳腺　浸潤性乳管癌  乳腺　浸潤性小葉癌  乳腺　非浸潤性小葉癌  乳腺　化生癌  乳腺　癌肉腫  乳癌（その他）  子宮頚　腺癌  子宮頚　腺扁平上皮癌  子宮頚　明細胞腺癌  子宮頚　扁平上皮癌  子宮頚　未分化癌  子宮内膜　腺癌（その他）  子宮内膜　腺癌　明細胞腺癌  子宮内膜　腺癌　類内膜  子宮内膜　腺癌　混合型  子宮内膜　腺癌　漿液性乳頭状癌  子宮　腺肉腫  子宮　内膜間質肉腫  子宮　癌肉腫  子宮　肉腫（その他）  卵管　腺癌  卵管　混合型腫瘍  卵管　癌肉腫  卵管　類内膜癌  卵管　漿液性癌 | 卵巣　腺肉腫  卵巣　混合型腫瘍  卵巣　癌肉腫  卵巣　明細胞癌  卵巣　類内膜腺癌  卵巣　類内膜境界悪性腫瘍（EBT/APET）  卵巣　上皮性腫瘍（その他）  卵巣　漿液性癌  卵巣　漿液性癌（high grade）  卵巣　漿液性癌（low grade）  卵巣　漿液性腫瘍（LMP）  卵巣　粘液性癌  卵巣　粘液性癌（LMP）  卵巣　顆粒膜細胞腫瘍  卵巣　性索間質腫瘍  卵巣　胚細胞腫  卵巣　肉腫（その他）  卵巣癌（その他）  腹膜　混合型腫瘍  腹膜　癌肉腫  腹膜　明細胞癌  腹膜　類内膜腺癌  腹膜　類内膜癌  腹膜　漿液性癌  腹膜　漿液性腫瘍（低悪性度）  胎盤　絨毛癌  胎盤　トロホブラスト性腫瘍  原発不明　漿液性癌  原発不明　類内膜癌  原発不明　漿液性癌 |
| 前立腺癌・男性生殖器腫瘍 | 前立腺　腺房腺癌  前立腺　基底細胞癌  前立腺　癌肉腫  前立腺　肉腫（その他）  前立腺　導管腺癌  前立腺　神経内分泌癌  前立腺　未分化癌 | 前立腺癌（その他）  精巣　ライディッヒ細胞腫瘍  精巣　セルトリ細胞腫瘍  精巣　胚細胞腫（混合型）  精巣　胚細胞腫（精上皮腫以外）  精巣　胚細胞腫（精上皮腫） |
| 泌尿器癌 | 腎　嫌色素性癌  腎　明細胞癌  腎　膨大細胞腫  腎　乳頭状腎細胞癌  腎　肉腫（その他）  腎細胞癌（その他）  腎癌（その他）  膀胱　尿路上皮（移行上皮）癌  膀胱　神経内分泌癌  膀胱　小細胞癌  膀胱　腺癌  膀胱　扁平上皮癌 | 膀胱　消化管間質腫瘍  膀胱癌（その他）  腎臓　尿路上皮癌  陰茎　尿路上皮癌  尿管　尿路上皮癌  尿管　非浸潤性尿路上皮癌  尿道　非浸潤性尿路上皮癌  原発不明　尿路上皮癌  尿道　腺癌  尿道　明細胞癌  尿道　扁平上皮癌  陰茎　扁平上皮癌 |
| 脳・中枢神経腫瘍 | 脳　退形成性星細胞腫  脳　星細胞腫  脳　毛様細胞性星細胞腫  脳　毛様類粘液性星細胞腫  脳　びまん性星細胞腫  脳　膠芽腫  脳　膠腫（その他）  脳　膠肉腫  脳　神経膠症  脳　乏突起膠腫 | 脳　乏突起星細胞腫  脳　退形成性乏突起膠腫  脳　上衣腫  脳　髄膜腫  中枢神経系　肉腫（その他）  中枢神経腫瘍（その他）  脊椎　星細胞腫  脊椎　膠腫（その他）  頭頸部　感覚神経芽腫  軟部組織　海綿神経芽腫 |
| 甲状腺・内分泌腺腫瘍 | 甲状腺　乳頭状癌  甲状腺　ろ胞癌  甲状腺　髄様癌  甲状腺　未分化癌 | 甲状腺癌（その他）  下垂体癌  原発不明　未分化神経内分泌癌  原発不明　未分化小細胞癌 |
| 原発不明癌 | 原発不明　腺癌  原発不明　肉腫様癌  原発不明　肉腫（その他）  原発不明　悪性新生物（その他）  原発不明　扁平上皮癌 | 原発不明　胚細胞腫  原発不明　消化管間質腫瘍  原発不明癌（その他）  膣　扁平上皮癌  外陰部　扁平上皮癌 |
| 希少がん | 副腎皮質癌  膨大部腺癌  皮膚　基底細胞癌  皮膚繊維肉腫  皮膚　乳房外パジェット病  皮膚　メルケル細胞癌 | 皮膚　付属器癌（その他）  軟部組織　線維腫症  軟部組織　脂肪肉腫  軟部組織　NUT正中線癌  尿膜管癌（その他） |
| その他 | （英語で組織診断名を「その他」欄ご記入ください） | |