**パネル検査　EP 開催前　臨床情報 （ Ver. 1.2　）**

資料3

直接入力用

１．エキスパートパネル(EP)の開催時に、以下の形式の臨床情報が必要となります。

正確な記載をお願いします。

２．特に血縁者におけるがん発生の状況は確実に問診を行い、正確な記述をお願いします。

３．家族歴については、この書式をコピーしてお使いください。

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | 内容 |
| 臨床診断名 | ＊最新のがん取り扱い規約に則り、正確な診断名を記入してください。例）〇直腸癌　×Tubular adenocarcinoma, well differentiated type |
| 診断日 （西暦） | ＊正確な診断日をご記入ください。 |
| 初回治療前のステージ分類 | [ ] ０期　[ ] Ⅰ期　[ ] Ⅱ期　[ ] Ⅲ期 [ ] Ⅳ期　[ ] 該当せず [ ] 不明 |
| 喫煙歴 | [ ] なし　　[ ] あり　　[ ] 不明喫煙年数　年　　1日の本数　本 |
| アルコール多飲歴 | [ ] なし　　[ ] あり　　[ ] 不明 |
| ECOG PS | [ ] 0　[ ] 1　[ ] 2　[ ] 3 [ ] 4　[ ] 不明　 |
| 重複がん（異なる臓器） | [ ] なし　　[ ] あり　　部位：＊最新のがん取り扱い規約に則り、正確な診断名を記入してください。＊診断根拠となった病理報告書のコピーを添付してください。[ ] 活動性　　[ ] 非活動性　　[ ] 不明[ ] 不明 |
| 多発がん（同一臓器） | [ ] なし　　[ ] あり　(活動性： [ ] 有　　[ ] 無　　[ ] 不明)[ ] 不明 |
| 既知の遺伝性疾患 | [ ] なし　　[ ] あり　　[ ] 不明 |
| 移植歴 | [ ] なし　　[ ] あり＊＊ありの場合、英語で記入してください。　例）Liver transplantation |

家族歴（血縁者におけるがんの発生について）

沖縄県立中部病院

資料3-1

|  |
| --- |
| [ ] なし　　[ ] あり　　[ ] 不明家族歴詳細①：続柄　選択してください。　がん種　選択してください。　罹患年齢　選択してください。家族歴詳細②：続柄　選択してください。　がん種　選択してください。　罹患年齢　選択してください。家族歴詳細③：続柄　選択してください。　がん種　選択してください。　罹患年齢　選択してください。家族歴詳細④：続柄　選択してください。　がん種　選択してください。　罹患年齢　選択してください。家族歴詳細⑤：続柄　選択してください。　がん種　選択してください。　罹患年齢　選択してください。 |
| 登録時転移 | [ ] なし　[ ] あり　[ ] 不明[ ] 脊髄　[ ] 脳　[ ] 眼　[ ] 口腔　[ ] 咽頭　[ ] 喉頭　[ ] 鼻・副鼻腔　[ ] 唾液腺　[ ] 甲状腺　[ ] 肺　[ ] 胸膜　 [ ] 胸腺　[ ] 乳腺　[ ] 食道[ ] 胃　[ ] 十二指腸乳頭部　[ ] 十二指腸　[ ] 小腸　[ ] 虫垂　[ ] 大腸　[ ] 肛門[ ] 肝　[ ] 胆道　[ ] 膵　[ ] 腎　[ ] 腎盂　[ ] 副腎　[ ] 膀胱[ ] 尿管　[ ] 前立腺　[ ] 精巣　[ ] 陰茎　[ ] 子宮体部　[ ] 子宮頚部　[ ] 卵巣/卵管[ ] 膣　[ ] 皮膚　[ ] 骨　[ ] 筋肉　[ ] 軟部組織　[ ] 腹膜　[ ] 髄膜 [ ] 骨髄　[ ] リンパ節/リンパ管　[ ] 末梢神経　[ ] 血液　[ ] 原発不明　[ ] その他 |
| 固形がん症例 | NTRK1/2/3融合遺伝子 ：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| マイクロサテライト不安定性 ：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ミスマッチ修復機能 ：[ ] pMMR(正常)　[ ] dMMR(欠損)　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| 腫瘍遺伝子変異量 ：[ ] TMB-High（TMBスコアが10mut/Mb以上）[ ] その他　[ ] 不明or未検査 |
| ※以下、該当のがん種に対する遺伝子検査の情報を記入してください。 |
| 肺がん症例（次ページ有） | EGFR ： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| EGFR-type: [ ] G719　　[ ] exon-19決失　　[ ] S768I　　[ ] T790M　 [ ] exon-20挿入　　[ ] L858R　　[ ] L861Q　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| EGFR-検査方法:　[ ] CobasV2　　[ ] Therascreen　　　　　　　　　　　　[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx　　　[ ] AmoyDx肺癌マルチ遺伝子PCRパネル　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| EGFR-TKI耐性後EGFR-T790M：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ALK融合： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ALK-検査方法： [ ] IHCのみ　 [ ] FISHのみ　 [ ] IHC+FISH　 [ ] RT-PCRのみ [ ] RT-PCR+FISH 　[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx [ ] AmoyDx肺癌マルチ遺伝子PCRパネル[ ] その他　　[ ] 不明 |
| ROS-1: [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ROS-1-検査方法：[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx [ ] AmoyDx肺癌マルチ遺伝子PCRパネル　[ ] OncoGuide AmoyDx　　 [ ] その他　　[ ] 不明 |
| BRAF(V600)： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| BRAF(V600)-検査方法：[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx [ ] AmoyDx肺癌マルチ遺伝子PCRパネル [ ] その他　　[ ] 不明 |
| PD-L1(IHC)： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| PD-L1(IHC)　　陽性率：％沖縄県立中部病院資料3-2 |
| PD-L1(IHC)-検査方法：[ ] Nivolumab/Dako28-8(BMS/小野)[ ] Pembrolizumab/Dako22C3(Merck)[ ] SP142 [ ] SP263(術後補助療法)[ ] その他 　 [ ] 不明 |
| MET遺伝子エクソン14スキッピング変異：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明/未検査 |
| MET遺伝子エクソン14スキッピング変異：[ ] ArcherMETコンパニオン診断システム　-検査方法 [ ] AmoyDx肺癌マルチ遺伝子PCRパネル　　 　[ ] その他　　　[ ] 不明 |
| KRAS G12C遺伝子変異：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| KRAS G12C遺伝子変異-検査方法：[ ] therascreen　[ ] その他　[ ] 不明 |
| RET融合遺伝子：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| RET融合遺伝子-検査方法： [ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx[ ] その他　　[ ] 不明 |
| アスベスト暴露歴： [ ] なし　[ ] あり　[ ] 不明 |
| 乳がん症例 | HER2(IHC)：[ ] 陰性　[ ] 陰性(1+)　 [ ] 境界域(2+)　 [ ] 陽性(3+)[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| HER2(FISH)：[ ] 陰性　[ ] equivocal　 [ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ER ： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| PgR： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA1： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA1-検査方法：[ ] BRACAnalysis診断システム　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| gBRCA2： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA2-検査方法：[ ] BRACAnalysis診断システム　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| PD-L1タンパク： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| PD-L1タンパク-検査方法：[ ] PD-L1 IHC 22C3 pharmDx「ダコ」　[ ] ベンタナOptiView PD-L1(SP142)　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| ERBB2コピー数異常：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] equivocal　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| ERBB2コピー数異常-検査方法：[ ] F1 CDx 　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 食道がん胃がん小腸がん大腸がん症例（次ページ有） | KRAS： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| KRAS-type：[ ] codon12　 [ ] codon13　 [ ] codon59　 [ ] codon61　　　　　　　　　[ ] codon117　 [ ] codon146　[ ] 不明 |
| KRAS検査方法：[ ] PCR-rSSO法　[ ] その他　[ ] 不明 |
| NRAS： [ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| NRAS-type：[ ] codon12　 [ ] codon13　 [ ] codon59　 [ ] codon61　　　　　　　　　[ ] codon117　 [ ] codon146　 [ ] 不明 |
| NRAS検査方法：[ ] PCR-rSSO法　[ ] その他　[ ] 不明 |
| HER2： [ ] 陰性　[ ] 陰性(1+)　 [ ] 境界域(2+)　 [ ] 陽性(3+)　　　　　 [ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査沖縄県立中部病院資料3-3 |
| HER2タンパク-検査方法：　[ ] ベンタナultraViewパスウェーHER2(4B5)　　　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| HER2遺伝子増幅(ISH法)-検査方法：[ ] パスビジョンHER-2 DNAプローブキット[ ] その他　　[ ] 不明or未検査 |
| HER2遺伝子増幅(ISH法)：[ ] 陰性　[ ] equivocal　[ ] 陽性　[ ] 判定不能 |
| EGFR(IHC)：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| BRAF(V600)：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| BRAF(V600)-検査方法：　[ ] MEBGEN RASKET-Bキット　[ ] therascreen　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 肝がん症例 | HBsAg：[ ] 陰性　[ ] 陽性 　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| HBs抗体：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| HBV-DNA（コピー数） |
| HCV抗体：[ ] 低　[ ] 中　[ ] 高　[ ] 不明or未検査 |
| HCV-RNA（コピー数） |
| 皮膚がん症例 | BRAF遺伝子変異：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| BRAF遺伝子変異-検査方法：[ ] コバスBRAF V600変異検出キット [ ] THxID BRAFキット 　[ ] MEBGEN BRAFキット[ ] その他 　　[ ] 不明 |
| BRAF-type：　[ ] V600E 　[ ] V600K [ ] 判定不能 　[ ] 不明or未検査 |
| 唾液腺癌 | HER2遺伝子増幅度：[ ] 陰性　[ ] equivocal　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| HER2遺伝子増幅度-検査方法：[ ] ベンタナDISH HER2キット　[ ] その他　[ ] 不明 |
| HER2タンパク：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| HER2タンパク-検査方法：　[ ] ベンタナultraViewパスウェーHER2(4B5)　　　　　　　　　　　　　　　　　　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 甲状腺 | RET融合遺伝子：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| RET融合遺伝子-検査方法：　[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx[ ] その他　　[ ] 不明 |
| RET遺伝子変異：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| RET融合遺伝子-検査方法：　[ ] オンコマインDx Target TestマルチCDx[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 胆道 | FGFR2融合遺伝子：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| FGFR2融合遺伝子-検査方法：　[ ] F1 CDx　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 膵臓 | gBRCA1：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA1-検査方法：　[ ] BRACAnalysis診断システム　　[ ] その他　　[ ] 不明　 |
| gBRCA2：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA2-検査方法：　[ ] BRACAnalysis診断システム　　[ ] その他　　[ ] 不明沖縄県立中部病院資料3-4 |
| 前立腺 | gBRCA1：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA1-検査方法：[ ] BRACAnalysis診断システム　 [ ] その他　　[ ] 不明　 |
| gBRCA2：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA2-検査方法：[ ] BRACAnalysis診断システム [ ] その他　　[ ] 不明　 |
| 卵巣／卵管 | gBRCA1：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA1-検査方法：　[ ] BRACAnalysis診断システム　　　　　　　　　　　　　　　[ ] myChoice診断システム　　　[ ] その他　　　[ ] 不明　 |
| gBRCA2：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| gBRCA2-検査方法：　[ ] BRACAnalysis診断システム　　　　　　　　　　　　　　　[ ] myChoice診断システム　　　[ ] その他　　　[ ] 不明　 |
| 相同組換え修復欠損：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| 相同組換え修復欠損-検査方法：　[ ] myChoice診断システム　　[ ] その他　　[ ] 不明　 |

資料3-5

沖縄県立中部病院

資料3-5