**パネル検査　EP 開催前　臨床情報 （ Ver. 2.0　）**

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） | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　＊初回治療前の検査のうち、がんと診断する根拠となった検査が行われた日を記入してください。 |
| 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 |
| 検査方法 ：[ ] F1CDx　[ ] F1LiquidCDx　[ ] その他　[ ] 不明 |
| 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 |
| 検査方法　：[ ] MSI検査キット（FALCO）　[ ] F1CDx　　[ ] G360CDx[ ] Idylla MSI Test「ニチレイバイオ」　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 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 |
| 検査方法　：[ ] ベンタナOptiView２抗体（MSH6、PMS2）[ ] ベンタナOptiView４抗体（MSH2、MSH6、MLH1、PMS2）[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 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 |
| 検査方法　：　[ ] F1CDx　　[ ] 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）肺がん症例（続き） | 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 |
| 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 |
| 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　　　　[ ] 不明沖縄県立中部病院　資料3-2 |
| ROS1　: [ ] 陰性 　[ ] 陽性 　[ ] 判定不能 　[ ] 不明or未検査 |
| 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 |
| 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：％ |
| 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 |
| 検査方法　：　[ ] ArcherMETコンパニオン診断システム[ ] 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 |
| 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 |
| 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（次ページ有）乳がん症例（続き） | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 検査方法　：　[ ] PD-L1 IHC 22C3 pharmDx「ダコ」　　　　　　　　　　[ ] ベンタナOptiView PD-L1(SP142)　　[ ] その他　　[ ] 不明沖縄県立中部病院　資料3-3 |
| ERBB2コピー数異常：[ ] 陰性　[ ] 陽性　[ ] equivocal　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| 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 | 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 |
| 検査方法　：　[ ] PCR-rSSO法　[ ] MEBGEN RASKET-Bキット[ ] OncoBEAM RAS CRCキット　[ ] F1 CDx [ ] 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 |
| 検査方法　：　[ ] PCR-rSSO法　[ ] MEBGEN RASKET-Bキット[ ] OncoBEAM RAS CRCキット　[ ] F1 CDx [ ] 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 |
| 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 |
| 　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 |
| 　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（次ページ有）唾液腺癌（続き） | HER2遺伝子増幅度：[ ] 陰性　[ ] equivocal　[ ] 陽性　[ ] 判定不能　[ ] 不明or未検査 |
| 　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未検査沖縄県立中部病院　資料3-4 |
| 　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 |
| 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 |
| 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 |
| 　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 |
| 　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 |
| 　検査方法：　[ ] BRACAnalysis診断システム　　[ ] その他　　[ ] 不明 |
| 前立腺 | gBRCA1　：　[ ] 陰性　　[ ] 陽性　　[ ] 判定不能　　[ ] 不明or未検査 |
| 　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 |
| 　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 |
| 　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 |
| 　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 |
| 検査方法 ：　[ ] myChoice診断システム　　[ ] その他　　[ ] 不明 |

沖縄県立中部病院　資料3-5

資料3-5

資料3-5