|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 職稱 |  | 到職日 |  |

* **實驗室系統：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 完成日期 | 指導人員 | 評核 | 備註 |
| 實驗室介紹、環境認識 |  |  | □合格  □不合格 | **受訓者應熟悉環境** |
| 實驗室品質系統介紹   1. **ISO 15189** 2. **台灣病理學會** |  |  | □合格  □不合格 | **受訓者應了解相關規範條文** |
| 實驗室環境安全衛生講解   1. **FA02環境設施管制程序書** 2. **FA03安全衛生管制程序書** 3. **FA02-001實驗室清潔作業標準書** 4. **FA03-001廢棄物處理作業標準書** 5. **FA03-002實驗室緊急應變作業標準書** |  |  | □合格  □不合格 | **受訓者應熟悉安全衛生規則** |
| **實驗室檢驗作業流程說明**   1. **SA01檢體收集與處理(前)管制程序書** 2. **SA02檢體收集與處理(中)管制程序書** 3. **SA03檢體收集與處理(後)管制程序書** |  |  | □合格  □不合格 | **受訓者應熟悉實驗室檢驗作業流程** |
| **院內檢驗系統操作**   1. **AD07-001院內醫療電子系統作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** | **受訓者應熟悉檢驗系統作業流程** |
| **檢體管制說明**   1. **SA02-001 檢體保存與管理作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** | **受訓者應熟悉檢驗系統作業流程** |
| **檢驗報告管制說明**   1. **QC02 檢驗報告管制程序書** |  |  | **□合格**  **□不合格** | **受訓者應熟悉檢驗系統作業流程** |

* **蛋白質檢驗：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **訓練品項** | **參考文件** | **完成日期** | **考核者** | **考核結果** |
| **血液採集作業**  **(實際操作)** | **SA01-002 血液檢體採集作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **組織病理切片**  **作業**  **(實際操作)** | **SA01-001病理組織切片作業標準書**  **FA01-001病理切片漂浮槽作業標準書**  **FA01-002旋轉式切片機作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **HE染色作業**  **(實際操作)** | **SA02-002 HE Stain作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **自動染色機操作**  **(實際操作)** | **FA01-018 SAKURA DRS自動染色機作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **自動封片機操作**  **(實際操作)** | **FA01-019 SAKURA 自動玻片封片機作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **相關試劑與抗體**  **配製作業**  **(實際操作)** | **SA02-009 ALK 組織免疫染色IHC 作業標準書**  **SA02-010 PD-L1 組織免疫染色IHC作業標準書**  **SA02-011 MMR組織免疫染色IHC作業標準書**  **SA02-015 Her-2原位雜交(ISH)作業標準書**  **SA02-018 EBER原位雜交(ISH)作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **BENCHMARK XT儀器操作**  **(實際操作)** | **FA01-017 BENCHMARK XT 作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| **CTC檢驗作業**  **(實際操作)** | **FA01-028 自動針筒注射幫浦作業標準書**  **SA02-014 CTC循環腫瘤細胞檢測作業標準書** |  |  | **□合格**  **□不合格** |
| 指導人員評語 | 日期：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 指導人員：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| 實驗室主管  考核 | 資格確認□符合 □不符合  日期：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 實驗室主管：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |

* **核酸檢測：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **訓練品項** | **參考文件** | | | | | | | **完成日期** | | | **考核者** | | | **考核結果** | |
| **生物安全操作台**  **使用**  **(實際操作)** | **FA01-024 生物安全操作台作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **核酸萃取作業**  **(實際操作)** | **FA01-027 MagPurix 12S System作業標準書**  **FA01-034 Qubit螢光定量儀作業標準書**  **SA02-003 血液核酸萃取作業標準書**  **SA02-005 組織核酸萃取作業標準書**  **SA02-019 Cell-free DNA萃取作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **核酸擴增儀使用**  **(實際操作)** | **FA01-008 ABI 2720 Thermal Cycler 作業標準書**  **FA01-009 ABI veriti 96 well thermal cycler 作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **Q-PCR儀器使用**  **(實際操作)** | **FA01-010 Aglient MX3005P QPCR作業標準書**  **FA01-035 Rotor-Gene-Q RT-PCR作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **毛細管電泳**  **分析儀使用**  **(實際操作)** | **FA01-007毛細管電泳分析儀Qsep100作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **單基因檢測作業**  **(實際操作)** | **SA02-007 EGFR基因檢測作業標準書**  **SA02-008 All RAS基因檢測作業標準書**  **SA02-012 BRAF基因檢測作業標準書**  **SA02-013 UGT1A1基因檢測作業標準書**  **SA02-017 MPD基因檢測(JAK2 and MPL)作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **EndoPredict**  **檢測作業**  **(實際操作)** | **FA01-010 Aglient MX3005P QPCR作業標準書**  **FA01-029 BioShake iQ作業標準書**  **SA02-004 乳癌基因檢測EndoPredict作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |
| **NGS檢測作業**  **(實際操作)** | **SA02-016 全方位癌症基因檢測作業標準書** | | | | | | |  | | |  | | | **□合格**  **□不合格** | |

|  |  |
| --- | --- |
| 指導人員評語 | 日期：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 指導人員：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 實驗室主管  考核 | 資格確認□符合 □不符合  日期：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 實驗室主管：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |