**108年度第2次院內實驗室內部稽核計畫**

**說明：依生物安全會規定，院內實驗室每年二次全面進行稽查，並安排專業人員隨行。**

**稽核方式：**

**1.稽查日期：108年12月12日(Thu) 9:00-12:00、12月13日(Fri) 13:40-17:00**

**2.稽查人員：生物安全管制員鄭敏琳醫檢師、張瑞芝研究員、陳雅慧研究助理員、張瓊美病理技術師**

**3.稽核項目：申請文件之後續追蹤(eg.基因重組實驗申請)、生物保全 (Biosecurity)、生安教育時數**

**4.受稽核單位如列：**

| **訪查時間** | **受訪單位** | **單位主管** | **實驗室管理人** | **BSL Level** | **實驗室位置** | **實驗性質** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12/12  09:00-12:00 | 結核菌負壓實驗室 | 林正修 | 呂柏毅 | BSL2 | 二期10F | 結核菌檢驗 |
| 微生物檢驗室 | 葉承鑫 | 微生物培養(細菌、黴菌) |
| 病毒實驗室 | 葉承鑫 | 病毒培養 |
| 分子檢驗室 | 何振棋 | 臨床檢體 |
| 中央實驗室 | 郭夙峯 | 臨床檢體 |
| 特殊生化檢驗室 | 吳妮蓁 | 臨床檢體RG2 |
| 腎臟醫學研究室 | 邱炳芳 | 楊道翔 | BSL1 | 四期9F | 一般細胞實驗 |
| 血液凝固研究室 | 沈銘鏡 | 黃穎芝 | BSL1 | 四期9F | 分子生物實驗 |
| 兒童醫學研究室 | 王士忠 | 許建生 | BSL1 | 四期9F | 生物分子實驗 |
| 食品安全品質實驗室 | 陳美櫻 | 林慧珍 | BSL1 | 四期9F | 食品微生物培養 |
| 癌症醫學研究中心 | 陳達人 | 王毓芬 | BSL1 | 四期8F | 一般分生及生化實驗操作、無感染性細胞培養 |
| 共同研究室culture room | 張瑞芝 | 賴馨慈 | BSL2 | 四期7F | 細胞培養、人類檢體(血液、組織) |
| 共同研究室 | BSL1 | 四期7F | 分子生物實驗 |
| **訪查時間** | **受訪單位** | **單位主管** | **實驗室管理人** | **BSL Level** | **實驗室位置** | **實驗性質** |
| 12/12  09:00-12:00 | 婦女醫學研究室 | 蕭品卉 | 楊爵閣 | BSL1 | 四期7F | 非感染性哺乳動物細胞培養、分生實驗 |
| 血管暨基因體研究中心 | 劉青山 | 張瑞芝 | BSL1 | 四期7F | 細胞分生及遺傳基因檢測、一般分生及生化實驗操作 |
| 生殖醫學中心 | 吳成玄 | 吳翠篁 | BSL1 | 四期6F | 人類組織檢體、細胞培養 |
| 炎症研究暨藥物開發中心 | 吳鴻明 | 陳亭羽 | BSL2 | 四期B2F | 操作分子生物相關實驗、細胞培養 |

稽核:基因重組實驗申請-

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **訪查時間** | **申請編號** | **計畫主持人** | **計畫名稱** | **執行單位** | **備註** |
| 12/12  09:00~12:00 | BSC-10701 | 吳函蒼 | Knockdown of HAUSP in triple negative breast cancer cell lines by performing lentiviral infection | 再生醫學部 |  |
| BSC-10702 | 張中和 | 探討老化抑制脂肪細胞分化之機制與預防 | 環境暨精準醫學研究室 |  |
| BSC-10703 | 張瑞芝 | 研發腦組織溶氧濃度與產酸率微探針感測器用以評估經鼻傳遞胜肽修飾粒線體治療6-OHDA誘導巴金森氏症大鼠成效 | 血管暨基因體研究中心 |  |
| BSC-10704 | 高大倫 | 女性激素訊息在肝細胞重編輯之角色探討 | 重症醫學科 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **訪查時間** | **受訪單位** | **單位主管** | **實驗室管理人** | **BSL Level** | **實驗室位置** | **實驗性質** |
| 12/13  13:40-17:00 | 感控實驗室 | 李育霖 | 張蕙蘭 | BSL2 | 三期10F | 微生物保存 |
| 臨床試驗中心 | 林聖皓 | 林聖皓 |  | 一期10F | 生物材料保存 |
| 臨床試驗中心-離心機操作室 | BSL1 | 一期2F | 檢體離心之操作 |
| 親子鑑定實驗室 | 林敬業 | 洪惠青 | BSL1 | 三期2F | 分子生物實驗、人類血緣DNA鑑定 |
| 分子病理檢查室 | 林岳民 | 林淑惠 | BSL1 | 四期B棟13F | 臨床病理組織分子檢查 |
| 細胞學標本處理室 | BSL2 | 細胞學檢體抹片製作 |
| 病理實驗室 | BSL1 | 臨床病理組織石蠟切片與染色 |
| 標本處理/冷凍切片室 | BSL2 | 臨床外科病理檢體處理 |
| 基因醫學部 | 陳明 | 楊錦雯 | BSL2 | 中華院區3F | 人類檢體(血液、羊水、骨髓、組織) |
| 遺傳及精準醫學研究室(二) | 陳明 | 李東杰 | BSL2 | 中華院區3F | 臨床檢體 |
| 遺傳及精準醫學研究室(一) | BSL1 | 中華院區3F | 一般分生操作 |
| 人體生物資料庫 | 林岳民 | 江怡珊 |  | 中華院區2F | 生物材料保存 |
| 中華院區臨床服務組 | 林正修 | 葉思慈 | BSL2 | 中華院區1F | 臨床檢體 |
| 原力醫學院 | 劉青山 | 魏耀揮 | BSL1 | 中華院區6F | 生物化學及細胞分子生物相關實驗 |
| 原力醫學院-Culture room | BSL2 | 中華院區6F | 細胞培養 |