

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| A2023001 | A001 | 藉由紅血球指數輔助診斷僵直性脊椎炎 | 潘逸庭 |
| A2023002 | A002 | 中部地區脂血捐血者介入性宣導成效 | 陳珮婕 |
| A2023008 | A003 | 非典型溶血性尿毒症候群基因突變案例報告 | 宋洽興 |
| A2023012 | A004 | SARS CoV 2對台北捐血中心捐血人數之影響 | 陳明鴻 |
| A2023017 | A005 | 案例介紹：長期照護病患感染疥蟲相關風險與檢驗方法分享 | 蔡學凡 |
| A2023018 | A006 | 探討人芽囊原蟲型別間腸道共生微生物菌群之差異性 | 呂瑞禎 |
| A2023019 | A007 | 案例分享：大腸鏡發現鞭蟲之案例分享 | 譚宇翔 |
| A2023020 | A008 | 改善尿液常規檢驗自動化結果驗證效能 | 張楚雯 |
| A2023022 | A009 | Case Report of the donor with Rh deletion to produced Anti-Hr0 | 鍾欣華 |
| A2023024 | A010 | 捐血人血漿之Anti-A與Anti-B抗體效價評估 | 林曉琳 |
| A2023025 | A011 | 糞小桿線蟲 (Strongyloides stercoralis)感染的個案報告 | 黃艷琴 |
| A2023026 | A012 | 2018至2022年台大醫院不規則抗體特異性分析 | 林雍哲 |
| A2023028 | A013 | 優化接受Daratumab的multiple myeloma患者之輸血管理 | 游裕婷 |
| A2023029 | A014 | 急性骨髓性白血病引起之血型變異 | 王仲達 |
| A2023030 | A015 | 外在因素改變RH表現型之案例報告 | 王仲達 |
| A2023031 | A016 | 強冷型自體抗體造成自發性凝集干擾輸血前檢驗之案例探討 | 陳玉佩 |
| A2023032 | A017 | 鏡檢部門導入檢體管理系統以消除檢體辨識錯誤 | 王意琇 |
| A2023035 | A018 | 評估急性Epstein-Barr virus感染患者其淋巴球細胞群落數據的數值變化 | 方獻郎 |
| A2023038 | A019 | 評估HYPO-He%和MicroR%對於缺鐵性貧血的臨床診斷價值 | 邵寶釵 |
| A2023039 | A020 | Measurement of platelet activating antibodies in TTS after ChAdOx1 nCov-19 vaccination | 劉雅惠 |
| A2023040 | A021 | 案例分享:Waldenstrom macroglobulinemia之發現、診斷、治療 | 何明龍 |
| A2023041 | A022 | 案例分享:輸血干擾PNH流式細胞儀檢測結果 | 何明龍 |
| A2023042 | A023 | 詭譎的白血病之案例分享 | 謝琬婷 |
| A2023043 | A024 | 慢性骨髓性白血病(CML)臨床診斷與治療案例分享 | 許哲睿 |
| A2023044 | A025 | 2021至2022年之台大醫院緊急輸血及大量輸血流程用血調查 | 張高煜 |
| A2023045 | A026 | 類風濕性關節炎案例討論 | 盧冠好 |
| A2023046 | A027 | 東北部某醫院大腸癌篩檢五年回顧分析 | 陳燕慧 |
| A2023048 | A028 | 應用EZ Rule 3 評估尿沉渣P _{ed} 與P _{fr} 以提升內部品管之品質 | 廖育萱 |
| A2023051 | A029 | 各廠牌白血球過濾器之比較 | 王偉讚 |
| A2023052 | A030 | 評估1單位Haemonetic ACP-215洗滌紅血球製程 | 岳子桓 |
| A2023055 | A031 | 急診泌尿道感染之革蘭氏陽性與陰性菌在全自動尿液分析儀的表現 | 柯國楨 |
| A2023059 | A032 | 台灣最常見之Ael亞型基因 | 許翊萱 |
| A2023064 | A033 | 案例報告-使用Urea Solubility Test發現factor XIII deficiency患者 | 樵玥翎 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| A2023065 | A034 | 案例分享：以超活體染色搭配劉氏染色協助判讀難以辨認的前期有核紅血球 | 王一華 |
| A2023066 | A035 | 腹膜透析相關腹膜炎病患血清與腹膜透析液中微量元素、發炎反應與氧化壓力標記之檢測與分析 | 葉宇哲 |
| A2023067 | A036 | 評估兩種以螢光免疫法檢測幽門螺旋桿菌抗原的快篩試劑在臨床上的應用 | 黃彥淑 |
| A2023069 | A037 | 利用實證醫學方法探討白血球分離術對有高白血球增多症的急性骨髓性白血病患者在早期死亡率上的影響 | 謝建洋 |
| A2023070 | A038 | 異常纖維蛋白原血症案例分享 | 林賓賓 |
| A2023071 | A039 | 纖維蛋白原抗原檢驗於先天性纖維蛋白原疾病診斷及分型的重要性 | 黎芳瑜 |
| A2023072 | A040 | 針對本院服務居民的紅血球抗原及血清抗體篩檢計畫 | 胡湘華 |
| A2023073 | A041 | B細胞淋巴性白血病轉變成T細胞前淋巴球性白血病之罕見案例 | 劉又榕 |
| A2023074 | A042 | 尿化學試紙UACR/UPCR項目在健檢中心及門診單位篩檢統計及效能評估 | 李孟鳳 |
| A2023078 | A043 | 汐止地區某區域教學醫院抗體鑑定結果統計與改善常備特殊血品之抗原種類 | 王鈺婷 |
| A2023081 | A044 | 評估商品化aPTT試劑在抗磷脂症後群診斷靈敏度和特異性 | 鄭進裕 |
| A2023083 | A045 | 比較使用血庫自動化儀器與Saline_IAT法操作Antibody titration test之差異 | 何宗威 |
| A2023085 | A046 | 建立雲林地區血品調度平台-提升基層婦產科診所輸血品質 | 余金玲 |
| A2023086 | A047 | 中部某醫學中心急性前骨髓性白血病之案例報告 | 吳奕陞 |
| A2023087 | A048 | 評估血液透析過程中肝素對於常規血液凝固檢驗項目的干擾 | 何晏寧 |
| A2023089 | A049 | 本院近五年國人寄生蟲檢出率統計 | 何宜佩 |
| A2023092 | A050 | 探討血小板抗體篩檢產生泛反應性的結果之因 | 曾幸祺 |
| A2023093 | A051 | 隱藏在尿沉渣中的異常細胞：膀胱尿路上皮癌案例報告 | 林尉舜 |
| A2023003 | A052 | 南部某教學醫院骨髓分化不良症與週邊血球形態發育不良的臨床案例探討 | 蕭旭宏 |
| A2023005 | A053 | 運用預先防範型品管手法降低血庫作業流程之異常發生率 | 李欣珮 |
| A2023010 | A054 | 白血球計數於XN-2000之WNR及WDF通道分析不一致之案例分享 | 王雅涵 |
| A2023015 | A055 | Euroflow標準化急性淋巴性白血病篩檢 | 林紀汾 |
| A2023056 | A056 | 尿液常規和Platelet parameters, CRP, WBC聯合檢測在泌尿道感染的臨床診斷價值 | 蘇秀玲 |
| A2023061 | A057 | 疑似血型嵌合體(Chimera)造成ABO discrepancy案例分享 | 林昱萱 |
| A2023063 | A058 | 橫紋肌肉瘤細胞的血液抹片型態學判讀案例報告 | 陳素櫻 |
| A2023076 | A059 | 運用 paired t-test 探討 covid-19 Liat PCR Ct 值 與 Neutrophil-to-Lymphocyte、Platelet-to-Lymphocyte、GOT、GPT的檢驗數據 | 蔡聖健 |
| F2023013 | A060 | 以實證醫學探討COVID-19與併發免疫性血小板減少症之相關性 | 陳瑞旻 |
| G2023001 | A061 | 評估兩種試劑診斷狼瘡抗凝血因子之效益表現- diluted Russell Viper Venom Time v.s. silica clotting time | 張銘仁 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| B2023001 | B001 | 以QIAstat-Dx Respiratory Panel 檢測小兒科病人上呼吸道病毒 感染的盛行率分析 | 簡明志 |
| B2023002 | B002 | 利用多重即時RT-PCR檢測試劑探討某東北部教學醫院急診兒科類流感症候群中RSV發生率 | 黃淑慧 |
| B2023004 | B003 | Retrospective study of antibiotic resistance patterns in Taiwan during the COVID-19 pandemic | 余志強 |
| B2023006 | B004 | 比較Abbott Alinity m和Abbott m2000兩種定量分生測平台偵測臨床檢驗HBV及HCV結果分析 | 陳綺鄉 |
| B2023007 | B005 | 評估FilmArray肺炎套組臨床效能與細菌培養的相關性分析-以北區某醫學中心為例 | 謝珊珊 |
| B2023008 | B006 | 評估血液微生物過濾套組在VITEK 2鑑定菌名的正確性 | 黃信凱 |
| B2023009 | B007 | MALDI-TOF質譜儀提升念珠菌血症鑑定時效性及藥物敏感性趨勢之分析 | 莊淑華 |
| B2023010 | B008 | 分析DiaSorin Murex Assay與Abbott Alinity s Assay初複測陽性率之比較 | 劉欣怡 |
| B2023012 | B009 | Retrospective study of lower respiratory tract infections in the intensive care unit detected by the FilmArray pneumonia panel | 陳思妤 |
| B2023013 | B010 | Listeria monocytogenes侵襲性感染引起敗血症合併腦膜炎之案例報告 | 塗筱郁 |
| B2023014 | B011 | Assessment of tigecycline resistance and biofilm-related genes expression levels among clinical isolates of carbapenem-resistant Acinetobacter nosocomialis | 陳正修 |
| B2023019 | B012 | NeuMoDx™ SARS-CoV-2檢測的臨床表現評估 | 印殊慰 |
| B2023020 | B013 | 人類疱疹病毒第八型vBcl-2可減緩初級浸潤淋巴細胞發炎小體之活化 | 劉蓉霖 |
| B2023023 | B014 | 兒童感染Omicron併發神經學症狀與病毒變異株相關性探討 | 李詩儀 |
| B2023024 | B015 | 台灣東北部某區域教學醫院Neisseria gonorrhoeae感染趨勢及抗藥性分析 | 胡嘉華 |
| B2023025 | B016 | 2014到2021年台灣非傷寒沙門氏菌抗藥性趨勢發展精準監測 | 廖盈淑 |
| B2023026 | B017 | Evaluation of SARS-CoV2 test with the newly launched NeuMoDx™96 molecular system | 謝易軒 |
| B2023027 | B018 | 實驗室導入全自動微生物飛行質譜鑑定儀bioMérieux VITEK MS後酵母菌菌種之鑑定分析 | 簡嘉玲 |
| B2023028 | B019 | Reconstruction of the Human Immunodeficiency Virus-1 CRF01_AE Transmission Route in Thai Female Sex Workers (2005–2011) | 陳幸鈴 |
| B2023029 | B020 | 北部某區域教學醫院血液感染之菌種分布及其抗生素敏感性試驗結果分析 | 王傳儒 |
| B2023030 | B021 | 新藥Ceftazidime-avibactam 用於抗藥性腸桿菌的藥物敏感性之有效性分析 | 施絮云 |
| B2023031 | B022 | Quantifying SARS-CoV-2 viral load: clinical assessment and clinical decision making | 張智凱 |
| B2023032 | B023 | 新冠肺炎疫情爆發後近3個月流行性感冒之流行病學調查-以南部某區域醫院為例 | 梁景超 |
| B2023034 | B024 | 2022年CLSI修改對腸內菌屬Piperacillin/Tazobactam breakpoints判讀標準對台灣南部某地區教學醫院的影響 | 郭淑芳 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| B2023035 | B025 | 以機器學習模型基於 MALDI-TOF 光譜及抗生素敏感試驗資料預測克雷伯氏肺炎菌的抗藥性 | 曹政芬 |
| B2023038 | B026 | 南部某醫學中心對於血液培養方式改進的時間差異評估 | 陳僑珊 |
| B2023039 | B027 | 嗜血性非結核分枝桿菌-Mycobacterium haemophilum之案例報告 | 黃暖雅 |
| B2023040 | B028 | 南部某區域教學醫院膽汁檢體之厭氧菌菌種分佈情形 | 許藝鈴 |
| B2023042 | B029 | 利用 BioFire FilmArray Respiratory Panel調查在台灣某醫學中心於 COVID-19大流行期間的上呼吸道感染分析 | 張煜昌 |
| B2023043 | B030 | 利用 BioFire FilmArray Meningitis/Encephalitis (ME) Panel調查在台灣某醫學中心的中樞神經系統感染分析 | 張煜昌 |
| B2023044 | B031 | COVID-19疫情爆發前後2年：探索某區域教學醫院內外科加護病房醫療照護相關感染密度是否不同 | 陳怡蘋 |
| B2023045 | B032 | The Application of Metal Chelating Agent DMSA to Fight against Acinetobacter baumannii | 王作萍 |
| B2023046 | B033 | 階段性優化IGRA檢驗及報告流程，降低風險危害 | 吳耀宗 |
| B2023049 | B034 | 殼聚醣藥物對綠膿桿菌的抗菌作用 | 葉慈慧 |
| B2023050 | B035 | 評估Pseudomonas aeruginosa作為監測厭氧培養箱無氧環境之合適性 | 楊慈玲 |
| B2023051 | B036 | 病例報告：急性髓性白血病患者骨髓移植後毛黴菌感染症 | 陳姿含 |
| B2023052 | B037 | 尿液培養分離出奈瑟式腦膜炎雙球菌-案例報告 | 黃馨玉 |
| B2023054 | B038 | 南部某醫學中心針對淋病雙球菌的抗藥性及分子分型調查 | 曾滿汝 |
| B2023055 | B039 | 格蘭氏染色發現非結核分枝桿菌的案例報告 | 張筱苓 |
| B2023056 | B040 | SARS-CoV-2和流感病毒合併感染：北部區域教學醫院的回顧性研究 | 杜琦超 |
| B2023059 | B041 | 比較COBAS® 6800與Abbott Alinity m之HBV及HCV病毒定量檢測評估 | 賴冠瑜 |
| B2023011 | B042 | Differential analysis of gene expression in Elizabethkingia meningoseptica under antibiotic stress | 陳星宇 |
| B2023022 | B043 | 從死亡胎兒組織培養出單核細胞增多性李斯特菌之案例報告 | 張詠絮 |
| B2023048 | B044 | 併用甘露醇鹽瓊脂培養基及去氧核糖核酸酶瓊脂培養基以增益金黄色葡萄球菌之鑑定 | 黃樞瑩 |
| B2023053 | B045 | 急性膽囊炎併發霍亂弧菌(NOV)伴隨菌血症之案例報告 | 陳喬瑋 |
| B2023060 | B046 | 北部某區域醫院淋病雙球菌與藥物敏感性試驗分析 | 林宛貞 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| C2023001 | C001 | 中部某醫學中心類風濕性關節炎病患抗核抗體之現況分析 | 陳宛君 |
| C2023002 | C002 | 兒童自閉症類群障礙與血液中的維生素A之關連性 | 潘逸庭 |
| C2023003 | C003 | 免疫有關的發炎疾病周邊淋巴球亞群之分析 | 劉譚美 |
| C2023004 | C004 | 臺灣食物類過敏原之陽性率分析 | 劉譚美 |
| C2023006 | C005 | Trinity Biotech Premier Hb9210與Tosoh HLC-723 G11之HbA1c檢測相關性比較 | 謝慧萱 |
| C2023008 | C006 | 肥大細胞穩定劑對細胞激素表現的影響 | 吳佩芬 |
| C2023009 | C007 | Testicular seminoma with elevated serum β -HCG by case report | 廖維珊 |
| C2023010 | C008 | Evaluate the correlation of anti-neutrophil cytoplasmic antibody (ANCA)-positive patients with ANCA-associated vasculitides by considering the interference of anti-nuclear antibody (ANA). | 廖維珊 |
| C2023013 | C009 | 案例分享~ICAP AC-14 IIFA pattern；CENP-F-like Pattern | 顏小妮 |
| C2023014 | C010 | 探討血液氣體分析管於臨床生化檢驗項目應用之可行性 | 林佑寰 |
| C2023015 | C011 | 以Determine Syphilis TP試劑作為梅毒第二確認試驗之評估 | 呂孟謙 |
| C2023016 | C012 | 利用超高壓液相層析儀(UPLC)分析血漿中維生素E檢驗方法之探討 | 廖乃鼎 |
| C2023018 | C013 | LC – MS/MS method for quantitation of mycophenolic acid and mycophenolic acid glucuronide in human plasma | 詹坤振 |
| C2023019 | C014 | 評估確證和實施Total Anti-HBc 複驗準則，以提升實驗室檢驗效能 | 蘇萍姿 |
| C2023020 | C015 | 台灣東北區社區民眾慢性腎臟病調查 | 鄭永聰 |
| C2023021 | C016 | 膽色素微管法三種不同校正液之差異評估 | 陳柏志 |
| C2023022 | C017 | 用自動化Thunderblot系統操作NovaLisa Herpes simplexVirus1IgM kit之分析探討 | 蕭壬魁 |
| C2023023 | C018 | 於COVID-19疫情下成人與孩童過敏及過敏原分析 | 洪怡仙 |
| C2023024 | C019 | 改善實驗室G6PD檢驗流程解決臨床診斷之困難 | 李佩珊 |
| C2023025 | C020 | 評估類風濕因子與抗環瓜氨酸肽抗體聯合檢測對於類風濕性關節炎的臨床診斷價值 | 方獻郎 |
| C2023026 | C021 | 導入抗核抗體ICAP系統之經驗分享 | 陳靜如 |
| C2023027 | C022 | 利用新一代PLUS丙型干擾素釋放試驗分析洗腎病人及使用物試劑之病人差異分析 | 沈謙仔 |
| C2023028 | C023 | 青中年女性肥胖與心血管危險因素之探討 | 王怡梅 |
| C2023029 | C024 | 血清IgE和ECP與特異性過敏原免疫檢驗結果的臨床一致性評估 | 陳明輝 |
| C2023030 | C025 | 透過CA-199追蹤胰臟頭部惡性腫瘤切除之術後指標 | 許哲睿 |
| C2023031 | C026 | 探討anti-PLA2R抗體對於腎病症候群患者病程的影響 | 黃咨瑜 |
| C2023033 | C027 | Diagnostic utility of the separated detection Anti- Ro52 and Anti-Ro60 conjugated Ro52 antibodies in autoimmune diseases | 江慧玲 |
| C2023034 | C028 | 失智症患者之血液中維他命B12濃度及其他相關臨床檢驗數據之分析 | 傅曉婷 |
| C2023035 | C029 | 比較全血與血漿檢體中游離鈣之檢驗數據差異 | 林曉華 |
| C2023037 | C030 | The diagnosis ability of novel biomarker urinary Vanin-1 in chronic kidney disease | 葉又菡 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| C2023040 | C031 | 評估膽紅素在毛細管分析儀與大型生化機台間之差異程度 | 王亭喬 |
| C2023041 | C032 | COVID-19疫苗誘導Anti-TIF1- γ autoantibodies陽性之皮膚炎案例討論 | 盧彥蓉 |
| C2023043 | C033 | COVID-19 疫情對於過敏原關聯模式之影響 | 鄭詠慈 |
| C2023045 | C034 | B型利納利尿肽檢體穩定性之評估 | 郭餘芬 |
| C2023046 | C035 | 運用PDCA改善錯誤Troponin I假陽性報告：以南台灣一家區域教學醫院為例 | 陳怡蘋 |
| C2023048 | C036 | 以非侵入性常規檢驗模組評估慢性肝炎進展 | 胡美黛 |
| C2023049 | C037 | 血清中瘦素濃度與身體質量之相關性評估 | 黃樞瑩 |
| C2023050 | C038 | 在不同期別中多發性骨髓瘤病人的生化指標相關性 | 張勝吉 |
| C2023052 | C039 | 運用品管圈活動提升監測Vancomycin血中濃度作業流程正確率 | 楊巧慈 |
| C2023053 | C040 | Profiling of anti-HLA class I antibodies in Taiwanese populations | 許翊萱 |
| C2023054 | C041 | 利用胰島素阻抗評估中部某醫學中心愛滋病毒感染者和糖尿病風險之間的關係 | 王盈彩 |
| C2023055 | C042 | HbA1c異常數據探討 | 王孝翔 |
| C2023056 | C043 | 降低血脂檢體對肝功能檢測干擾之處理方式評估 | 楊文瑩 |
| C2023058 | C044 | 中部某醫學中心人類單純疱疹病毒一型與二型免疫球蛋白M(IgM)池化檢測之現況分析 | 陳詠仁 |
| C2023059 | C045 | 利用實驗室規範評估SERODIA-MYCOII新試劑驗允收 | 吳湘芹 |
| C2023060 | C046 | Diabetic ketoacidosis in children with type 1 diabetes mellitus - case report | 吳安琪 |
| C2023061 | C047 | Sjogren's syndrome hyperviscosity檢體處理經驗分享 | 許玉芳 |
| C2023062 | C048 | 分析AMI病患之急診Troponin I時效 | 陳柏村 |
| C2023063 | C049 | 病毒性肝炎患者之副甲狀腺素及血中鈣濃度的相關性探討 | 徐文通 |
| C2023064 | C050 | 高濃度抗壞血酸導致膽固醇檢驗值異常低下案例分享 | 吳瓊瑜 |
| C2023066 | C051 | 案例分享:酒精中毒合併嚴重代謝性酸中毒 | 李明珊 |
| C2023067 | C052 | 利用檢驗數據及臨床資料以機器學習的方式分析心肌梗塞復發的危險因子並建立預測模型 | 賴琮仁 |
| C2023068 | C053 | 評估不同採檢方式對於靜脈血液氣體分析之差異 | 陳威廷 |
| C2023069 | C054 | 檢測胰臟囊腫患者與正常人間的彈性蛋白酶I的相關性 | 趙珮岑 |
| C2023070 | C055 | 新興毒品喵喵及一粒眠尿液檢驗定量品管檢體之評估探討 | 陳素琴 |
| C2023072 | C056 | 探討非停經女性其總膽固醇和高密度膽固醇的比值與心血管疾病風險之關係 | 王怡梅 |
| C2023073 | C057 | Case Study-A Rare Clinical Case of Covid-19 Patient with Abnormal Plasma Volume | 蔡楠誠 |
| C2023074 | C058 | 類固醇藥物對血液Cortisol濃度影響臨床諮詢案例分享 | 王碧娥 |
| C2023076 | C059 | Electronegative Low-density Lipoprotein is highly elevated in the early-second trimester of Gestational Diabetes Mellitus | 洪紹旂 |
| C2023078 | C060 | 以液相層析串聯質譜儀同時檢測尿液中合成類大麻毒品及其代謝物 | 邱晨祐 |
| C2023079 | C061 | 以液相層析串聯質譜儀同時檢測尿液中卡西酮新興毒品 | 李函書 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會 電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| C2023081 | C062 | 以氣相層析質譜儀同時檢測尿液中K他命與其初級、次級代謝物 | 林吟儒 |
| F2023047 | C063 | 改善苯二氮平類藥物之代謝物在氣相層析串聯質譜儀之拖尾現象 | 張育騰 |
| D2023028 | C064 | Precisionmedicine tools to guide diagnosis and treatment in MAD-5 positive amyopathic dermatomyositis with rapidly progressive interstitial lung disease:A case report | 江慧玲 |
| F2023105 | C065 | 病毒性肝炎患者之胰島素與高糖血症的發生率探討 | 徐文通 |
| C2023032 | C066 | 評估血清分離管在室溫環境下於不同時間點離心對血中葡萄糖濃度的影響 | 許龍顥 |
| C2023042 | C067 | 評估ALT負值檢驗數據之處理流程 | 黃文顯 |
| C2023075 | C068 | 新興毒品Eutylone與其同分異構物之氣相與液相層析質譜檢測 | 李怡靜 |
| C2023084 | C069 | Improvement in Glycemic Control of Type 2 Diabetes After Successful Treatment of Hepatitis C Virus | 洪繪雅 |
| F2023107 | C070 | Untargeted Lipid Profiling Discovered Five Selective Markers for the Diagnosis of Lung Cancer | 吳佳盈 |



2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| D2023002 | D001 | KimForest SARS-CoV2 核酸檢測試劑套組第一代定性法與cobas® SARS-CoV-2 Duo 定量法偵測結果之探討 | 許雅閔 |
| D2023003 | D002 | 殺蟲劑毒死蜱在人腦瘤母細胞中誘發氧化壓力相關的細胞凋亡和抗氧化劑維生素E的改善潛力 | 梁維哲 |
| D2023004 | D003 | 赭曲黴毒素A誘發人膠質母細胞瘤的細胞毒性，氧化壓力和細胞凋亡:抗氧化劑N-乙酰半胱氨酸的改善作用 | 林永上 |
| D2023005 | D004 | 二十碳五烯酸(omega-3脂肪酸)在過氧化氫誘發人膠質母細胞瘤中氧化壓力和細胞毒性的保護作用 | 朱哲生 |
| D2023007 | D005 | 香精油萃取物在人腦瘤母細胞和皮膚纖維母細胞中細胞存活率和氧化壓力的影響 | 周品皓 |
| D2023009 | D006 | 抗原修復對檢測HER2-low乳癌的影響 | 廖儷容 |
| D2023010 | D007 | 應用新型五合一之多重聚合酶連鎖反應檢測 SARS-CoV-2 變異株 | 鍾欣怡 |
| D2023011 | D008 | HOXA9調節胃癌進程發展之角色 | 楊淵傑 |
| D2023012 | D009 | 以NGS及GeneScan偵測FLT3-ITD基因變異之方法比較 | 洪孝儀 |
| D2023013 | D010 | 牛樟芝純化物Antcin對肺癌細胞及外泌體microRNA表現量影響探討 | 劉馥慈 |
| D2023014 | D011 | 紫珠通過抑制 H1299 細胞中的巨噬細胞遷移抑制因子來減輕博來黴素誘導的肺纖維化 | 印殊慰 |
| D2023015 | D012 | Interplay mechanism between nuclear miR-133a and DNA damage response in breast cancer | 王瑜馨 |
| D2023016 | D013 | 北部某醫學中心感覺神經性聽損基因之檢測分析 | 林思瑜 |
| D2023017 | D014 | 探討苦瓜萃取物的生物活性對肝癌細胞的存活影響 | 鄭祖珏 |
| D2023018 | D015 | 人類白血球抗原基因型和新冠肺炎疫苗注射後抗體產生量之相關性研究 | 鄭雅文 |
| D2023019 | D016 | 微小核糖核酸與細胞素在進行性全身硬化症具抗Scl-70自體抗體亞群之研究 | 李如璧 |
| D2023020 | D017 | 比較肺腺癌病人細胞抹片檢體與細胞蠟塊檢體之EGFR基因突變率 | 陳佳妤 |
| D2023024 | D018 | 案例報告：MPN病患檢測出兩個新的CALR基因突變點位 | 洪孝儀 |
| D2023025 | D019 | 建立骨髓移植前後STR演算程式 | 吳承穎 |
| D2023030 | D020 | EGFR基因數目擴增對EGFR基因外顯子20插入檢測報告異常之影響 | 張嫚珊 |
| D2023031 | D021 | 針對福馬林固定石蠟包埋的組織檢體建立有效且高成功率的核酸萃取過程 | 王俞閔 |
| D2023032 | D022 | 北部某醫學中心脊髓性肌肉萎縮症基因之檢測分析 | 林思瑜 |
| D2023034 | D023 | CDCP1在具幹細胞特性的尿路上皮癌細胞之貢獻 | 張宜雯 |
| D2023035 | D024 | 非小細胞肺癌基因檢測現況及罕見基因檢測成效分析 | 洪孟芸 |
| D2023036 | D025 | MALAT1單核苷酸多型性與肺腺癌患者臨床病理特徵的相關性 | 林淑惠 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| D2023037 | D026 | 分析組織蠟塊檢體使用XpertMTB/RIF Ultra檢測結核菌的意義 | 黃瑞青 |
| D2023038 | D027 | Lung adenocarcinoma with EGFR L858R-K860I doublet mutation not detectable by cobas EGFR Mutation Test v2 | 吳季宣 |
| D2023041 | D028 | Participation of Hormone-Sensitive Lipase in Tumorigenesis of Colorectal Cancer | 張懿欣 |
| D2023042 | D029 | Role of Mitophagy Receptor Nix in 3T3-L1 Adipogenesis | 張懿欣 |
| D2023043 | D030 | 評估南部某準醫學中心對於Xpert MTB/RIF Ultra與培養一致性 | 蘇珮芳 |
| D2023045 | D031 | A Rare Isodicentric Philadelphia Chromosome in Imatinib-Resistant Chronic Myelogenous Leukemia - Case Report | 謝淑敏 |
| D2023046 | D032 | B型肝炎核心蛋白活化Wnt/ β -catenin細胞訊息傳遞路徑促進糖尿病肝臟類澱粉蛋白累積 | 林碧珍 |
| D2023047 | D033 | 評估Aptima SARS-CoV-2 Assay執行池化方式試驗之效能 | 沈雅慧 |
| D2023048 | D034 | High-throughput and automated detection of HLA-B27 using LabTurbo TM AIO system | 周雍哲 |
| D2023049 | D035 | Early abortion and triploidy - case report | 吳安琪 |
| D2023050 | D036 | 以乾血點來看法布瑞氏症在台灣洗腎病人及腎臟科門診患者的發生率 | 廖昭權 |
| D2023052 | D037 | 從東台灣鑑定出新型C型肝炎病毒亞型 | 林孝儒 |
| D2023054 | D038 | 以次世代定序檢測地中海型貧血基因並評估其臨床應用 | 傅柏蓉 |
| C2023051 | D039 | 藥物基因體學與藥物動力學分析於Voriconazole治療的臨床應用 | 吳麗卿 |

2023

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| E2023001 | E001 | 運用護理人員滿意度調查回饋意見持續改善檢驗品質 | 幸良蘭 |
| E2023002 | E002 | 病毒培養及鑑定流程失效模式與效應分析 | 蔡侑遠 |
| E2023003 | E003 | 以智能醫療病人辨識系統降低不良檢體退件率 | 謝芷霖 |
| E2023004 | E004 | 建立血液培養儀自動連線系統提升血液培養報告之時效 | 曹書瑋 |
| E2023005 | E005 | 醫事檢驗實習生全人醫療照護能力教育課程設計與運用 | 周慧雯 |
| E2023006 | E006 | 南部某醫學中心冰凍切片初步報告與病理切片報告不一致之分析與檢討 | 吳秀容 |
| E2023007 | E007 | 運用品管手法有效降低檢驗報告更改率 | 陳婉萍 |
| E2023008 | E008 | 預防檢體遭污染釋出假性危險值經驗分享 | 嚴雯馨 |
| E2023009 | E009 | 運用(專案)降低病理檢體運送的錯誤率 | 廖辰軒 |
| E2023010 | E010 | 新冠病毒核酸檢驗報告智能化流程之成效 | 洪忠志 |
| E2023011 | E011 | 利用PDCA改善檢驗報告修改率 | 郭哲民 |
| E2023012 | E012 | 運用醫療失效模式與效應分析於降低血品破損率 | 陳月英 |
| E2023014 | E013 | 優化抽血智能報到系統之改善經驗-以南部某區域醫院為例 | 梁景超 |
| E2023015 | E014 | 利用人力資源管理評估以改善尖峰時間抽血等候時間 | 林雅雲 |
| E2023016 | E015 | 運用資訊流降低病房採檢送檢錯誤率 | 吳碧玲 |
| E2023018 | E016 | 探討突發事件對實驗室運作之影響以COVID-19疫情衝擊為例 | 高志維 |
| E2023019 | E017 | 利用PDCA來執行實驗室「血液自動化系統中繼軟體規則驗證」之異常事件 | 林曉華 |
| E2023021 | E018 | 透過醫療體系實驗室監控指標模式藉以提升血液培養陽性率之經驗分享 | 黃于宸 |
| E2023023 | E019 | 利用精實管理提升急作血液凝固發報告率 | 許胤璵 |
| E2023024 | E020 | 結合智能化軌道系統與品管圈活動降低急作生化檢驗報告60分鐘逾時率 | 曾志偉 |
| E2023025 | E021 | 台灣北部某醫學中心實驗室智能優化之經驗分享 | 陳瓊汝 |
| E2023026 | E022 | 運用PDCA手法改善門診抽血滿意度 | 許琳偵 |
| E2023027 | E023 | 應用 Kirkpatrick 模式進行醫學檢驗教育訓練有效性評估-新竹某地區教學醫院經驗分享 | 楊婉華 |
| E2023030 | E024 | 運用實驗室商業智慧管理系統navifyAnalytics for Core Lab，有效降低門診生化急件檢驗一小時逾時率 | 林威丞 |
| E2023031 | E025 | 利用品管圈手法降低急診人員檢體重送率 | 張雅淳 |
| E2023032 | E026 | 醫學實驗室導入風險控制措施消除PLT檢驗錯誤經驗分享 | 許家維 |
| E2023034 | E027 | 因應新冠肺炎疫情衝擊電腦化改善法定傳染病通報流程 | 邵杏芳 |
| E2023038 | E028 | 利用PDCA手法降低檢驗報告修改率 | 黃秀華 |
| E2023040 | E029 | 運用精實思維改善學童健檢流程 | 鄭鴻榕 |
| E2023042 | E030 | 運用TLIS指標管理系統資料評估檢體退件率之改善成效 | 黃靖淳 |
| E2023044 | E031 | 藉由檢驗條碼一碼化優化團健檢驗流程 | 吳孟儒 |
| E2023045 | E032 | 某教學醫院檢驗高高危險值之探討 | 蔡易昌 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會 電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|-------------------|------|
| A2023016 | E033 | 提升實驗室嗜酸性白血球絕對值的價值 | 侯玉純 |
| F2023016 | E034 | 改變血品包裝材質以提升血品運送品質 | 何秀芳 |



2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|---|------|
| F2023005 | F001 | 蓮蓬藉由活化細胞自噬及Nrf-2抗氧化途徑而具改善化療藥物致腎損傷之保護作用 | 吳珮慈 |
| F2023009 | F002 | 利用神經電生理檢查診斷格林-巴利症候群及後續治療追蹤 | 陳延青 |
| F2023010 | F003 | 以OSCE評估醫檢師採血技術流程及提升醫療服務品質 | 李欣珮 |
| F2023012 | F004 | Metastatic Invasive ductal carcinoma in Lymph Node - report a case of male breast cancer by aspirational cytology | 陳亭瑋 |
| F2023015 | F005 | TMTC, a novel compound, attenuated invasive and angiogenic activity in glioblastoma cells | 張凱復 |
| F2023017 | F006 | 兩種薄層抹片技術應用於甲狀腺細胞學判讀之比較 | 洪珮容 |
| F2023018 | F007 | 檢驗危急值之分析應用 | 賴昱丞 |
| F2023019 | F008 | 以互動式情境教學增強醫檢實習生的醫病溝通技巧 | 楊淑婷 |
| F2023020 | F009 | 甲狀腺細針穿刺抹片與液態薄層細胞學檢查之檢體品質分析 | 林郁欣 |
| F2023023 | F010 | 某區域醫院2019年lung wedge resection中nodule/tumor之統計分析 | 余嘉紫 |
| F2023027 | F011 | 遊戲式教學於醫事檢驗實習學生同理心訓練之成效評估 | 謝珊珊 |
| F2023028 | F012 | 建構環景影像虛擬實境應用於醫事檢驗實習學生在結核菌實驗室安全防護課程的訓練 | 鄭雁方 |
| F2023029 | F013 | Improvement of sample return rate and transportation in Emergency | 李亞儒 |
| F2023033 | F014 | 新興傳染病期間，對第一線醫護人員有效的心理干預措施 | 易宜萱 |
| F2023034 | F015 | 建置以患者為中心之AI友善抽血環境 | 侯辰燕 |
| F2023035 | F016 | 新生兒篩檢檢體(血片)錯置的預防 | 陳麗珠 |
| F2023038 | F017 | 評估不同Clone抗體對免疫球蛋白Kappa和Lambda輕鏈之染色效果 | 葉智景 |
| F2023039 | F018 | 遊戲式教學-檢驗&血液疾病 | 王宥甯 |
| F2023044 | F019 | 乳癌冰凍切片超時原因分析 | 張舒涵 |
| F2023045 | F020 | 以實證方式探討葉黃素對老年黃斑部病變的治療成效 | 黃齡瑤 |
| F2023052 | F021 | 運用DHTML建立庫存管理系統 | 葉書僥 |
| F2023053 | F022 | 中樞神經系統瀰漫性大型B細胞淋巴瘤之罕見病例 | 林詩怡 |
| F2023055 | F023 | 臨床互動式教學及遊戲式工具教學應用 | 蕭雅芳 |
| F2023059 | F024 | 評估導入無人搬運車(AGV)優化物料補給與動線管理 | 陳育涔 |
| F2023060 | F025 | 運用實證手法評估攝取維生素D是否會減少老年失智症風險 | 簡秀芳 |
| F2023061 | F026 | 棕櫚酸對RBL-2H3肥大細胞的抗過敏及抗發炎效用 | 陳季芬 |
| F2023062 | F027 | 沒有運動習慣之工作者的身體質量指數與其脂肪肝及骨質密度數據分析 | 林桂瑩 |
| F2023063 | F028 | 因材施教：如何於醫學分子檢驗學科導入學前評估及調整教學活動以符合實習生學習需求 | 林佳瑾 |
| F2023064 | F029 | 隱源性中風之潛在危險因子-案例報告 | 游秀晴 |
| F2023065 | F030 | 罕見疾病Gerbode defect(GD)-案例報告 | 游秀晴 |
| F2023068 | F031 | 腹水細胞學檢查在腹膜轉移癌診斷中的應用 | 盧絮郁 |
| F2023070 | F032 | 卵巢之惡性Brenner tumor - 病例報告 | 林詩怡 |

2023 第 14 屆亞太醫學檢驗科學國際研討會

電子壁報論文一覽表

| 投稿編號 | 發表編號 | 論文標題 | 投稿作者 |
|----------|------|--|------|
| F2023071 | F033 | 十二指腸鏡異常事件的介入處理及流程改善 | 戴君惜 |
| F2023073 | F034 | 遊戲式教學於自體免疫疾病檢驗之成效分析及檢討改善 | 盧彥蓉 |
| F2023074 | F035 | Cryobiopsy診斷肺部病灶的靈敏度分析 | 李承浩 |
| F2023075 | F036 | 分析BJNPs合併5-氟尿嘧啶於人類食道鱗狀細胞癌的細胞毒性與凋亡作用 | 謝明昌 |
| F2023076 | F037 | 硫酸吡啶酚對血小板活化之研究 | 黃宜柔 |
| F2023078 | F038 | 改善自動染色機xylene(二甲苯)混濁情況使提升玻片透明度以利病理診斷 | 林品妤 |
| F2023079 | F039 | 運用流程再造提升特殊檢驗項目採血時間正確率 | 邱儀婷 |
| F2023080 | F040 | 導入ISQM改善抽血櫃檯服務禮儀之成果 | 柯秋雅 |
| F2023081 | F041 | 群體環境COVID-19病毒核酸檢體採集經驗分享 | 范秀美 |
| F2023082 | F042 | 探討使用Isopentane冷凍保存腦組織的組織細胞型態變化 | 林稚容 |
| F2023083 | F043 | 運用PDCA手法提升臨床教師教學成效與意願 | 黃昱嫻 |
| F2023084 | F044 | Blockage of Autophagy Increases Timosaponin AIII-Induced Apoptosis of Glioma Cells | 王秀梅 |
| F2023085 | F045 | MECHANISMS OF MANGOSTIN ALLEVIATING THE PROCESS OF RENAL FIBROSIS | 王秀梅 |
| F2023086 | F046 | 利用胸腔積液的細胞學分析診斷小細胞癌的病例報告 | 盧絜郁 |
| F2023088 | F047 | 運用自費健檢需求者提升全民健檢之使用率 | 林妙靜 |
| F2023092 | F048 | 睡眠陽壓呼吸器壓力干擾睡眠呼吸事件判讀：一項回溯檢定訊號失真之研究 | 吳明峰 |
| F2023093 | F049 | 以實證醫學角度預測無症狀心室早期收縮患者於運動中的死亡風險 | 陳冠婷 |
| F2023094 | F050 | 以實證評估糖尿病病人接受間質幹細胞移植治療的成效 | 陳俊維 |
| F2023095 | F051 | 分析使用智能化條碼標籤後退檢原因之變化 | 陳柏村 |
| F2023099 | F052 | 運用OSCE教案進行防疫期間針對醫檢實習生在抽血技能及醫病溝通的教與學 | 洪憲程 |
| F2023101 | F053 | 利用血球型態分析導入深度學習教學以提升學生對AI影像辨識之概念 | 劉凱中 |
| F2023102 | F054 | 使用雲端化改善PGY的教學評核方式 | 黃秀華 |
| F2023103 | F055 | 導入精實管理縮短老人健檢的檢查等待時間-以南部某區域醫院為例 | 潛翹涵 |
| F2023104 | F056 | 探討在洗腎病人中血液參數MPV與心血管疾病相關性 | 陳詩怡 |
| F2023106 | F057 | 創意教學-來玩遊細吧! 以「桌遊活動」概念設計實習生教案 | 蔡叔靜 |