

海報張貼編號

編號	海報題目	作者群
AP-01	可節省狂犬病可節省狂犬病疫苗劑量之幾丁聚醣微針幾丁聚醣微針貼片	林建甫、汪維萱、陳美瑾*
AP-02	製備明膠/幾丁聚醣微粒及其特性分析	陳冠璟、鄭國忠*、宋昱霖
AP-03	羧甲基幾丁聚醣 羧甲基幾丁聚醣 -Pluronic F127 奈米載體用於抗藥性乳癌細胞之光動力治療	龐仁傑、呂坤穎、糜福龍*
AP-04	製備水泥/幾丁聚醣奈米纖維應用於骨組織工程	莊瑋立、何明樺
AP-05	具緩釋作用之幾丁聚醣奈米結構膜	涂耀國
AP-06	含穿透促進劑之幾丁聚醣薄膜	涂耀國
AP-07	幾丁聚醣奈米粒子於口腔黏膜穿透之研究	涂耀國
AP-08	幾丁聚醣/纖維素複合膜之製備	溫峻祥、陳冠樺、涂耀國
AP-09	水溶性幾丁聚醣絮凝不同濃度的染料 RY145	曾如玲、陳念佳、江岱霖、黃冠寧、許凱菱、洪識涵、吳豐智
AP-10	分子量對幾丁聚醣抗氧化及抗致突變活性之探討	張順憲、蔡國珍*
AP-11	Three-dimensional dynamic culture of osteogenic cells for tissue engineering	Pei -Lin Chao、Ming-Hua Ho
AP-12	Bacillus cereusTKU044 所生產幾丁聚醣酶之純化及定性	余浩廷、王三郎*
AP-13	探導 Chitosan/Alginate/Polyvinyl alcohol (PVA)多層顆粒做為藥物釋放的材料	黃品榕、曾意翔、周祖璇、余世宗、吳淑姿、吳建一
AP-14	以幾丁聚醣包覆氧化鐵來監測及追蹤移植後的胰島	吳淑婷、劉昭麟、蔡瑞臻、莊峻鎧、王俊杰、沈家瑞*
AP-15	建立為 shRNA 作用之截斷型 amcase 之檢測技術	劉昭麟*、王永祥、陳錦坤、沈家瑞
AP-16	幾丁聚醣吸附馬兜鈴酸之吸附動力學研究與斑馬魚之生物活性測試	蔡毅霖、陳姿妤、陳曜鴻、董崇民*
AP-17	溫感型複合水凝膠系統作為傷口敷料之研究	李佳恬、邱婷苡、董崇民*

編號	海報題目	作者群
BP-01	幾丁聚醣 / 乳清蛋白奈米微粒包覆麥門冬懸浮液對免疫細胞 RAW264.7 之作用	林驥、許芳瑜、劉芳綾、林靖麒、糜福龍、何一正*
BP-02	以物理性方法製備幾丁質奈米纖維	郭芷良、蔡敏郎*
BP-03	以幾丁質和聚醣製備碳點及其特性	陳柏翔、蔡敏郎*
BP-04	褐藻多醣分子量對幾丁聚醣 / 褐藻多醣奈米粒經口服傳輸系統對抗腸癌之影響	許馨勻*、黃意真
BP-05	含承載藥物奈米磁珠之 3D 組織修復支架	黃弘逸、林忻怡*
BP-06	利用幾丁聚醣 / 二氧化鈦附載奈米銀之複合材料去除生物性氣膠-以負壓隔離病房為例	陳晏琦、吳宇喬、沈宛瑱、余國賓*
BP-07	碳奈米管之經不同乙醯烯化程度幾丁聚醣之電性探討	吳宏達
BP-08	以物理方法 以物理方法改進幾丁聚醣 / 動物明膠 / 聚氧化乙烯電紡纖維膜之機械性質	郭婷芸、林哲民、黃欣儀、謝學真*
BP-09	聚乳酸/幾丁聚醣抗菌薄膜的製備與性質	翁崇鈞、邱詠翰、董崇民*
BP-10	W/O/W 製備幾丁聚醣包覆沒食單寧奈米粒子與相關性質檢測	范仁瑋、陳莉茹、賴偉淇*
CP-01	以 glycol chitin/PAA 水膠結合 PLGA 微球複合材料之製備與特性分析	林鴻儒*、陳彥廷、吳侑峻
CP-02	以奈米碳管接枝幾丁聚醣海綿提升油脂於炸溫度下的氧化穩定性	陳佳禾、謝永堂、蔡敏郎*
CP-03	以化學方法接枝胜肽 HHC10 於幾丁聚醣以提高 Ti6Al4V 鈦合金表面之抗菌及骨嵌合之效果	邱韋翔、林忻怡*
CP-04	在超臨界二氧化碳流體中製備幾丁聚醣接枝甲基丙烯酸 -2-二甲胺乙酯接枝物之研究	胡芳滋、謝永堂*、鄭智嘉、林妍慈、涂耀國
CP-05	幾丁聚醣對酸性染料 AB74 之吸附活化能與動力學探討	曾如玲、劉耀嘉、鄧偉婕、葛依寒、鄭雅文、洪識涵、吳豐智
CP-06	生物性高吸油材料—改質幾丁聚醣	吳豐智、陳誼、洪識涵、謝韋辰、崔可臻、劉孟芷、曾如玲
CP-07	以混合矩陣式幾丁聚醣基材處理廢水中重金屬離子之研究	謝子陽*、王大銘、謝學真

編號	海報題目	作者群
CP-08	水性聚氨酯與幾丁聚醣混摻物之特質研究	楊叡涵、趙恩中、李珍燕*
CP-09	奈米高分子微粒包覆鋁混合可注射式水膠載體做為治療軟骨修復之技術平台	黃紹展、陳志華*、莊爾元*
CP-10	幾丁聚醣對豆漿中蛋白及異黃酮凝聚之影響	蕭雨萱、夏勝陽、謝榮峯*
CP-11	幾丁聚醣 / 氧化石墨烯凝膠顆粒作為同離子吸附劑	吳紹榮*、陳致穎
CP-12	不同取代度羧甲基幾丁聚醣之合成與性質	邱婷苙、李佳恬、董崇民*
CP-13	利用水作為致孔劑製備微孔型幾丁聚醣-Nylon66 薄膜	李秉鴻、王毓琦、鄭廖平*、董崇民
DP-01	不同碳源培養 Aeromonas hydrophila Too12 對生合成 N-乙酰幾丁寡糖之影響	顧振旗、吳淑姿、余世宗
DP-02	利用食品用黴菌菌絲體生產葡萄糖胺	林孟琪、王和麟、陳錦樹*
DP-03	水溶性低分子量幾丁聚醣衍生物之抗氧化活及其對 H ₂ O ₂ 誘發 PC12 細胞損傷之保護作用	林映汝、蘇嘉淇、呂書瑋、周淑姿、鍾雲琴、張珍田*
EP-01	發展具有近紅外光熱效應與螢影像之奈米金抗癌藥物載體	王昕煜、糜福龍*
EP-02	資化廢棄食用油的微生物培養條件篩選	吳宗樺、曾俞靜、謝文權 *
EP-03	利用魚精蛋白/岩藻聚醣自組裝奈米粒應用於 P-selectin 標靶藥物	李 柔、鄭財木、糜福龍*、蔡敏郎*
EP-04	可注射式凱索尼酸/玻尿酸水膠之製備與性質分析	林彥辰、糜福龍、蔡敏郎
EP-05	Preparation and in vitro investigation of anticancer activities of rose bengal-loaded EGCG/gealitin nanoparticles	Yu -Ru Su, An -Chong Chao, Fwu-Long Mi*, Shu-Huei Yu
EP-06	發展富含血小板漿之明膠 / 透明質酸可注射水凝膠於軟骨組織工程之應用	張苑庭、陳建和、呂憲宗、糜福龍*
EP-07	發展應用於乳癌治療之化學及近紅外光熱結合的診療標靶奈米粒子	湯德瑋、鄭佩如、糜福龍*
EP-08	攜帶褪黑激素之氫氧基磷灰石-褐藻多醣複合物對於小鼠成骨細胞分化之影響	楊子薇、黃意真
EP-09	利用 Bacillus cereus strain ISU02 發酵之高分子 發酵之高分子 P(3HB)的 DSC 分析	謝文權*、蔡喬安、葉宇晟
EP-10	平板型聚乳酸多孔薄膜織製備與物性檢測	林建德、陳昫怡、張朝欽、鄭廖平*

編號	海報題目	作者群
EP-11	水溶性幾丁聚醣絮凝不同濃度的染料 RY145	曾如玲、陳念佳、江岱霖、黃冠寧、許凱菱、洪識涵、吳豐智
EP-12	修正 MPFO 之探討幾丁聚醣吸附酸性染料 AO7 動力學和活化能	曾如玲、賴馨柔、李曉妍、吳欣倩、陳芷伊、洪識涵、吳豐智
EP-13	魷魚軟骨水溶性幾丁聚醣膠凝不同濃度的酸性染料 AG25	曾如玲、謝韋辰、鄧偉婕、劉耀嘉、洪識涵、吳豐智
EP-14	細菌發酵水產廢棄物生產 α -葡萄糖苷酶抑制劑	許家豪、王三郎*
EP-15	利用多功能生物界面增強脂肪幹細胞的幹性及多方位分化能力	吳治宇*、劉惠毓、黃晁璋、葉妹昀、鄭乃禎、丁詩同*、陳賢燁*
EP-16	限氮條件下對 Bacillus megaterium YU -1 合成物可分解性塑膠之影響	葉騰元、吳淑姿、余世宗
EP-17	葡萄球菌 TKU043 發酵蝦頭殼粉生產 α -葡萄糖苷酶抑制劑	蘇育正、王三郎*
EP-18	利用靜電紡絲原理製備 Chitosan/Gelatin 之生物性奈米纖維薄膜	莊雁鈞、陳品璇、余世宗、吳淑姿、吳建一
EP-19	透過玻璃體給予熱敏感多肽水膠可持續釋放高濃度抗體藥	洪薇馨、黃奕修、蔣秉睿、朱一民、劉昭麟、沈家瑞*
EP-20	(聚羥基丁酯-聚乳酸)嵌段共聚物的合成及作為聚乳酸的摻合物	翁崇鈞、廖國華、黃季崧、董崇民*
EP-21	CAP-PEG-PBT 摻合物之熱性質、機械性質與形態研究	梁乃允、黃致遠、董崇民、邱文英*
EP-22	製備非對稱型聚己內酯中空纖維管以作為引導許旺細胞增生	連威、王予均、鄭廖平、李亦淇、董崇民*
EP-23	生物相容性高分子相轉移材料之製備與性質研究	薛期元、賴偉淇*
EP-24	低分子量聚乙二醇與生物可分解高份子聚乳酸摻混之相容性與結晶行為探討研究	劉力璿、賴偉淇*