

**2019 年國家衛生研究院大事紀要**  
**National Health Research Institutes**  
**Almanac 2019**

月份	事項
1 月	1月2日至4日衛生福利部舉辦「衛生福利部政策行銷評獎」活動，本院「亞太生醫矽谷精準醫療旗艦計畫」榮獲「衛生福利部政策行銷評獎」第二名。
	1月18日舉行「糖化血色素濃度偏高和偏低，可能透露衰老速度警訊」記者會。
	1月23日本院人文思學講堂名人演講系列，邀請羅大佑先生蒞院演講「創作和表演，旅途與家鄉」。
	1月30日本院與高雄醫學大學學術合作續約，同時擴大合作，將成果轉譯到臨床應用，以加速國家生物科技產業的發展。
	1月31日本院與新加坡淡馬錫生命科學研究所簽訂MOU拓展合作夥伴關係。
2 月	2月1日本院108年度學術成就獎，經國內外專家學者評選，獲獎名單公告如下： 1.傑出學術成就獎：林峯輝特聘研究員(生醫工程與奈米醫學研究所)。 2.年輕學者研究獎【45歲(含)以下】：黃明熙副研究員(感染症與疫苗研究所)。
	2月5日至2月14日，本院農曆春節期間開放院區參觀。
	2月14日本院國家蚊媒傳染病防治研究中心與國立成功大學傳染性疾病及訊息研究中心共同主辦、科技部生命科學研究發展司協辦，「2019全球性蚊媒傳染病控制與預防之策略(2019 Global Strategy on Control and Prevention of Mosquito-Borne Viral Diseases)」研討會，邀請美國、澳洲、新加坡以及國內蚊媒專家共襄盛舉。
3 月	3月11日舉行「懷孕婦女減少使用保養品，可降低鄰苯二甲酸二乙酯塑化劑暴露」記者會。
	3月15日至16日由本院癌症研究所、美國膽道癌基金會以及國際膽道癌研究網絡(ICRN)共同主辦「第三屆亞太膽道癌研討會」，首次從泰國曼谷移師到台北。
	3月16日至17日本院與聯合報及高雄醫學大學附設中和紀念醫院共同舉辦「2019防癌高峰論壇」，活動邀請國內15名癌症專家聯手解答抗癌疑惑，傳授現代人防癌新知與癌症治療相關知識。
	3月26日至3月27日本院辦理「2019 NHRI Research Day」進行優秀論文口頭報告、壁報論文及優秀研究助理評選活動暨頒獎儀式。本年度優秀論文口頭報告傑出獎及優選獎獲獎人： 1.傑出獎：國家環境醫學研究所陳裕政副研究員實驗室許金玉博士後研究員。 2.優選獎：細胞及系統醫學研究所郭呈欽副研究員實驗室李冠霖博士後研究員。 3.優選獎：論壇吳成文院士實驗室李庭芳博士後研究員。
	3月28日「益實實業股份有限公司」丁永詳董事長捐贈本院個人著作及人文社會圖書乙批，增進圖書館館藏資源多元發展。
	3月28日至3月29日本院舉辦Minisymposium與Workshop會議，提供國內醫衛研究人員瞭解Bioinformatics及AI在重要疾病治療(如癌症)應用上之最新發展，並協助衛生福利部推動第三期癌症研究及培育國內精準醫療相關人才。
4 月	4月1日舉行「使用手機會延遲睡眠周期、減少睡眠時間」記者會。
	4月2日舉行「編織兒童健康醫療網，許兒童一個美好未來」記者會。

月份	事項
	4月8日本院和泰緯生命科技股份有限公司完成技轉授權簽約，共同宣布將由泰緯生技接棒，推動治療胃腸道基質瘤與急性骨髓性白血病的新一代抗癌藥物 DBPR216 的臨床前與臨床試驗。此合作計畫為產官研多方接力合作，加速新藥研發產業化的成果展現，也是本院結合衛生福利部、科技部以及經濟部，續銜接到業界的首例。
	4月11日本院、台北榮總、國立陽明大學與日本國立長壽醫療研究中心多年合作，完成簽約程序，將2015年至2019的5年期合作，再從2020年起延至2025年，共同為超高齡社會盡心力。
	4月24日本院人文思學講堂名人演講系列，邀請吳念真導演蒞院演講。
	4月26日本院亞太腸病毒偵測網絡 (Asia-Pacific Network for Enterovirus Surveillance, APNES) 與國立臺灣大學公共衛生學院及台灣卡羅歐巴尼協會合作舉辦「台越生技醫藥產業交流座談會」，以拓展台越生技醫藥學術及產業交流，並進一步促成我國醫藥產業公司開發及深耕越南市場。
	4月26日經濟部智慧財產局舉辦「107年國家發明創作獎頒獎典禮」，本院感染症與疫苗研究所劉家齊副研究員、郭孟欣助技術師與張瑞原技術師以「免疫原性組合物及其用途」專利（發明第I481717號）獲頒「107年國家發明創作獎」銀牌。
	5月23日苗栗縣政府舉辦「性別友善職場績優企業表揚」活動，本院協助推動性別友善職場，設置托兒設施及措施，獲頒感謝狀。
5月	6月1日本院兒童醫學及健康研究中心、國立臺灣大學醫學院附設醫院兒童醫院共同舉辦「改善兒童藥品及醫材短缺共識」研討會，期與各相關單位共同研討完善解決之策略，並促進各方的交流以達成共識，提升病童醫療品質。
	6月17日本院與元錦生物科技股份有限公司進行技轉授權簽約儀式，往後由元錦生技接棒推動微流體晶片相關應用，加速生技產業的蓬勃發展。
	6月21日本院癌症研究所舉辦「癌症免疫治療研討會-從轉譯研究到早期臨床試驗」，聚焦於探討癌症免疫治療在基礎、臨床以及轉譯醫學之最新發展，藉此強化及儲備本院在癌症免疫治療之研究能量，並促進多方學術交流。
	6月26日舉行「如何辨別腸病毒EV71型疫苗？關鍵在於VP2抗原決定位」記者會。
	6月30日本院、國立清華大學、胡志明市巴斯德研究所與芽莊市巴斯德研究所簽訂四方MOU。
6月	7月4日至7月5日本院與苗栗縣立大同高中合辦「暑期夏令科學營」為共同深耕科學教育，啟發學生對於生物醫學領域的認識和好奇心，並進行生物科學合作計畫簽約儀式。
	7月6日本院與財團法人罕見疾病基金會攜手成立「台灣罕病研究網絡(Taiwan Rare Disease Network, TRDN)」，舉行「本院精準醫療旗艦計畫成果展示暨台灣罕病研究網絡成立儀式」記者會，串聯國內數家醫學中心，協助病患達到確診及提前預防與規劃的目標。
	7月22日舉行「美沙冬治療與妊娠產檢利用率之探討」記者會。
	7月25日至7月28日本院參與「亞洲生技大展」。
	7月29日至8月28日本院神經及精神醫學研究中心與社團法人台灣成癮學會共同舉辦「第10屆台灣成癮醫療臨床和研究訓練」，以培育優秀成癮醫療之醫師、研究人員及成癮服務相關人員，訓練對藥癮預防、臨床治療和研究能力之優秀人才，以提升我國在藥癮治療照護之水準。
7月	8月5日舉行「三陰性乳癌治療新策略」記者會。
	8月14日至15日本院舉辦「108年度國家衛生研究院生物醫學學術研討會（2019 Biomedical Research Symposium of NHRI）」。
8月	

月份	事項
	8月16日至19日本院生醫工程與奈米醫學研究所與國立臺灣大學合辦「第9屆世界華人生物醫學工程年會」，計有來自世界各國約六百名的與會者進行學術交流與分享，總計發表164篇學術論文，成果豐碩。
	8月27日本院結合家庭日，首度舉辦「國家衛生研究院科普日」活動，透過輕鬆有趣的闖關遊戲，讓民眾及學童可以近距離體驗科學，從而激發對科學的好奇心。
	8月28日本院人文思學講堂名人演講系列，邀請雲門舞集創辦人林懷民先生蒞院演講「鄉下孩子的江湖行」。
9月	9月3日本院細胞及系統醫學研究所李華容副研究員榮獲科技部108年「吳大猷先生紀念獎」。
	9月10日本院生醫工程與奈米醫學研究所羅履維研究員榮獲科技部「2019未來科技突破獎」、生技與藥物研究所陳致銘博士後研究員榮獲第十五屆永信李天德醫藥科技獎之「傑出論文獎」。
	9月11日本院免疫醫學中心莊懷佳助研究員當選「中華民國第57屆十大傑出青年」〈醫學研究類〉。
	9月24日本院生藥所謝興邦研究員申請通過科技部補助『沙克爾頓計畫-領袖學者助攻方案』。
	9月26日本院癌症研究所細胞治療實驗室揭牌暨與國立成功大學簽署「細胞治療合作備忘錄」。
	10月2日本院與富邦人壽、陽明大學、台北榮總共同成立之「陽明高齡與健康醫學研究中心」於2016年啟動三年合作計畫，並提出「國人高齡健康風險評估模組」，持續推動高齡關懷跨業整合，加強民眾健康管理。
	10月2日至10月4日本院與中央研究院生物醫學科學研究所聯合舉辦「2019 NHRI / IBMS發炎與疾病國際研討會(Joint International Conference on Inflammation & Disease)」。
	10月3日本院榮獲衛生福利部108年度防疫績優獎項： 1.非公務類個人獎：蚊媒中心黃旌集專案技術助研究員。 2.非公務類團體獎：蚊媒中心病媒蚊防疫研究團隊。
	10月7日舉行「難纏的人類呼吸道融合病毒 可望找到治療新解方」記者會。
	10月14日本院前代理院長余幸司名譽研究員獲頒「第29屆醫療奉獻獎特殊貢獻獎」。
	10月14日至15日本院舉行「國家衛生研究院政策建言研習營」，以有效推動本院研究成果成為政策建言。
10月	10月16日至17日本院論壇辦理「2019國家衛生研究院論壇成果研討會」，透過此次研討會活動之交流，廣納各界的回饋意見，包含公私部門、民間的聲音，使各項議題之研議能更趨多元與完整。
	10月18日本院癌症研究所「強化早期臨床試驗能量—早期臨床試驗協調中心」舉辦「2019代謝疾病治療研討會：從轉譯研究到早期臨床試驗」，邀請國內產、官、學界專家學者進行口頭報告分享研究成果與經驗。
	10月18日本院與衛生福利部疾病管制署，共同舉辦「2019致病性黴菌研討會」。
	10月21日舉行「【去勢抗性前列腺癌】治療新策略—結合新陳代謝與表觀遺傳雙管齊下—」記者會。
	10月25日由本院、中央研究院分子生物研究所、國立臺灣大學生命科學院、財團法人謝維銓教授感染醫學文教基金會、科技部及衛生福利部疾病管制署，共同舉辦「2019致病性黴菌研討會」。
	10月26日國家生技研究園區(NBRP)與國際大藥廠阿斯特捷利康(AstraZeneca, AZ)共同舉辦生醫

月份	事項
	產業加速器Pitch Day，是台灣第一個跨產學研醫的國際型加速器，本院生技與藥物研究所新藥研發NHRI-New Co (ABT)為獲獎團隊之一。
	10月28日舉行「高血壓且頸動脈流速較低之年長者 伴隨認知功能衰退之可能風險」記者會。
11 月	11月3日本院兒童醫學及健康研究中心舉辦「幼兒專責健康照護實務」研討會。會中演講與研討兒科醫師在臨床實務上常見的問題，共同精進幼兒醫療照護量能及品質。
	11月4日舉行「肺癌轉移難治癒 標靶治療現生機」記者會。
	11月5日本院啟動G2020群體基因體學先導計畫—與Illumina公司合作，共同建構群體基因體學之營運架構。
	11月11日舉行「治療前列腺癌新曙光—CAPE」記者會。
	11月14日本院與羅氏大藥廠簽訂合作備忘錄並舉行記者會，一同攜手推動我國個人化精準醫療，共同為國人健康而努力。
	11月17日本院兒童醫學及健康研究中心舉辦「周產期及新生兒轉診制度國際研討會」，以促進相關領域專家對於周產期及新生兒轉診相關議題之交流與共識。
	11月18日舉行「您有社交時差嗎？手機程式【作息足跡】幫您瞭解自己的睡眠規律性」記者會。
	11月20日本院國家蚊媒傳染病防治研究中心獲頒高雄市政府「108年度登革熱防疫有功人員」感謝狀。
	11月25日舉行「酒精對於頭頸癌風險及存活之影響」記者會。
	11月25日本院榮獲高雄市政府頒贈「108年度登革熱防疫有功人員」感謝狀。
	11月27日本院人文思學講堂名人演講系列，邀請李家維教授蒞院演講「植物獵人的省思」。
12 月	12月6日「2019台灣醫療科技展」舉行授獎儀式，本院生醫工程與奈米醫學研究所羅履維研究員與許佳賢副研究員，分別以「奈米抗肥胖藥物調節活體油脂吸收之創新應用」與「微流體雙微井單細胞培養晶片技術」二項創新技術參與本次遴選，分別榮獲特化材料與應用生技類—學研新創獎，以及創新醫材與診斷技術類—續獎。
	12月7日本院辦理「衛生福利部癌症研究計畫2019年成果發表暨國際研討會—臺灣重大癌症之預防與治療：挑戰與策略」。邀請國內外共13位癌症研究學者專家演講，另亦邀請衛生福利部第三期癌症研究計畫下各醫學中心，就其過去計畫執行成果發表壁報論文。
	12月9日舉行「當淋巴癌碰上B型肝炎-淋巴瘤患者預防B型肝炎復發之成本效益」記者會。
	12月30日本院、長庚醫療體系、宏基公司共同簽署合作合約，並啟動合作建置「國人整合性肥胖症及其衍生疾病資料庫智慧預測系統」，建構整合性智慧醫療支援平台，提出個人健康促進與治療建議策略，藉以降低肥胖及其衍生慢性病的罹患率。
	12月31日本院舉辦「藥物化學加值創新研發中心」進駐國家生技研究園區揭牌典禮暨開幕茶會，透過群聚效應提供更優質的服務，加速建構我國生技產業之研發動能與競爭優勢。