



國立陽明大學藥物科學院

School of Pharmaceutical Sciences
National Yang-Ming University

週報

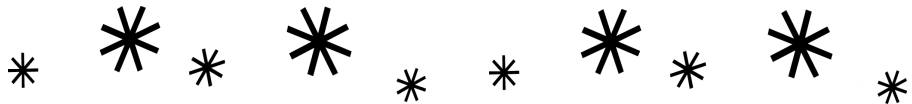
NO. 0027/109.04.27~109.05.01

Weekly

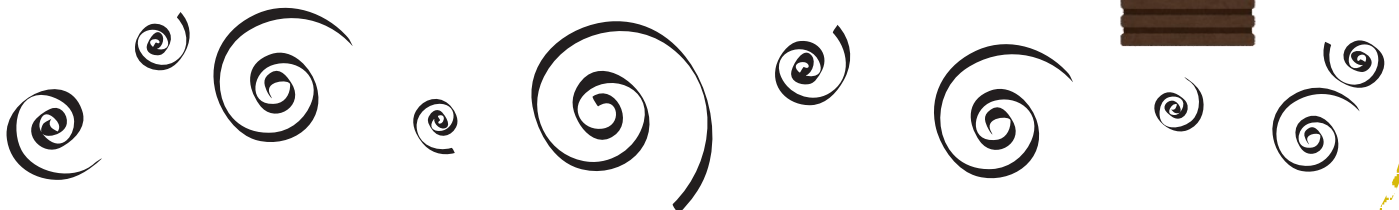
校園資訊

- 1、【圖書館】圖書館5月第1批新書已經上架囉～歡迎踴躍借閱！
- 2、【課務組】教務部來函說明有關遠距課程應報部事項。課務組將依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第7條第2項(「前項採計為畢業總學分數之遠距教學課程學分數，已超過畢業總學分數之三分之一而未超過二分之一者，學校應將校內遠距教學課程開設及品質確保之相關規定報本部審查核准後，始得開設」)及第7條第4項(「學生以遠距教學方式取得之推廣教育學分申請學分抵免，其課程學分數已超過畢業總學分數之三分之一者，學校應造冊報本部備查」)報部，如無則免報。詳情請洽課務組林梅茹。
- 3、【生藥所】新任所長黃奇英教授於5月1日上任。

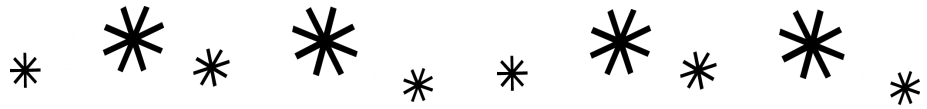
注意事項



- 1、陽人字第 1090008434 號：檢陳本校男子籃球代表隊參加「中華民國大專校院 108 學年度籃球運動聯賽」一般男生組分區排名賽，請准予代表隊選手、球隊管理及隨隊人員公假參賽，敬請轉知所屬配合辦理，請查照。



活動訊息



- 1、【活動】藥學系：109年05月07日(四)中午12:10 生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫說明會，地點：生醫大樓1樓階梯教室。
- 2、【演講】食安所：109年06月13日(六)「食品安全法規及管理科學」系列講座。

國立陽明大學食品安全及健康風險評估研究所
「食品安全法規及管理科學」系列講座

日期：109/06/03 13:20-15:10

第一場：基改作物的開發與監管(stewardship)
講者：科迪華公司 孫仰山 法規事務經理

第二場：基改食品的安全性評估
講者：拜耳公司 陳雅慧 法規事務部門經理

日期：109/06/10 13:20-15:10

第三場：基改食品的管理架構與沿革
講者：先正達公司 游秋綿 法規事務經理

第四場：新興育種生物技術及其食品之管理趨勢
講者：巴斯夫公司 林峰麒 法規事務經理

syngenta.
BASF
We create chemistry

※疫情考量上述講座將由遠端系統Cisco Webex Meetings進行，請先下載相關軟體

創新創業x智慧創新高值醫材x學產研鏈結

不限專業X 不限領域

聯合課程說明會

109/05/07(四)中午12:10

本校生醫工程館1樓階梯教室

報名網址：<https://reurl.cc/Aq00dQ>

QR Code

手刀線上報名去

網路報名可獲超萌小物
享美味餐點乙份



生醫產業與新農業跨領域人才培育計畫聯合招生

培育生醫新銳科技領航者

聯合課程招生說明會
日期：109/05/07(四) 中午12:10
地點：本校生醫工程館一樓階梯教室
報名資格(不限專業 x 不限領域)
上課地點：國立陽明大學(台北市北投區立農街二段155號)

A類 學產研鏈結人才培育計畫_藥品領域

製藥工業核心能力/功能性化粧品製造與管理/藥品行銷
Biopharmaceutical Sciences/製藥工業核心能力實作III暨功能性化粧品實作工作坊
報名日期：自開放報名鏈結日起，可報名至各課程前一日止
官網：<https://reurl.cc/Wd1XrZ>

A類 智慧創新高值醫材計畫_生醫領域

電腦輔助工程於醫療植入物設計分析/醫療器材上市法規實作/臨床工程實務
醫療植入物功能性測試與實務操作/智慧工程於醫療植入物開發應用
報名日期：自開放報名日起，可報名至各課程前一日止
官網：<https://www.caeb.tw/>

B類 創新創業人才培育計畫_生醫領域

生技檢驗部：感染疾病的生技檢驗研發/慢性疾病的生技檢驗研發
科技公司的商務計畫書寫作/生物科技產業的科學與技術創新
醫療器材部：醫療器材法規與實務/創新醫療器材研發/創新事業的開創與經營
報名日期：即日起報名至109/06/18(四)
官網：<https://www.ymu.com.tw/>

指導單位：教育部資訊與科技教育司
主辦聯合單位：國立陽明大學生物醫學暨工程學院/生物醫學工程學系/藥學系
協辦單位：教務處推廣教育中心/醫學生物技術暨檢驗學系/生化暨分子生物研究所
聯合課程入口網：<https://reurl.cc/xZ72yV>

花絮



產業訊息

點亮創新走進市場的關鍵 串接國內外創新生態產業鏈

對抗新冠肺炎病毒 懷特生技新藥研發計畫啟動

新冠肺炎 (COVID-19) 疫情持續延燒，治療與預防藥物的研發迫在眉睫。懷特生技旗下「懷特精製黃耆多醣研究中心」與國立陽明大學黃奇英教授合作，借重大數據資料庫和電腦軟體分析，進一步釐清「黃耆多醣」、「新冠肺炎病毒」、「抑制病毒的基因片段」三者間關係，並探討防止肺部纖維化發生的可能性，期待盡速研發出抗病毒藥物。

懷特生技表示，我國首例新冠肺炎病例於女台商症後，就出現肺部纖維化症狀，雖並非人人均有此症狀，但肺部纖維化通常不可逆，避免發生就顯得相當重要。有鑑於SARS疫情，病毒會導致患者自體免疫反應過於劇烈，引發「細胞因子風暴」傷及器官，修復過程中產生纖維化，對器官功能造成終身性的損害；多篇研究文獻顯示，黃耆多醣具調節免疫反應作用。

懷特生技總經理鄭建新博士指出，「懷特精製黃耆多醣研究中心」現正啟動「黃耆多醣用於調節細胞因子風暴與肺部纖維化」研發計畫，探討黃耆多醣的調節免疫反應作用，應用在防止肺部纖維化發生，同時研究是否具阻斷新冠肺炎(COVID-19)感化的作用。

此外，依據精準醫學的概念，「懷特精製黃耆多醣研究中心」利用大數據資料、電腦軟體分析與文獻回顧為立基，推測出至少有4個可能用來抑制新冠肺炎病毒的小分子核糖 (miRNA)，且令人振奮的是，透過用藥預測分析，黃耆多醣與此4個小分子核糖關係密切，有望透過發這些小分子核糖、降低病毒複製的能

【生藥所】所長黃奇英教授與懷特生技攜手啟動新藥研發計畫，研發對抗武漢肺炎新藥。全文詳
https://ibmi.taiwan-healthcare.org/news_detail.php?REFDOC-TYPID=0o4dd9ctwhtyumw0&REFDOCID=0q9iyrvur95quc6r&PageNO=1

本週武漢新冠肺炎 6 次零確診
 請大家加油，繼續保持零確診。

答應總柴好嗎？
今天零確診開心但不鬆懈

看到今天零確診
 大家應該
 跟總柴一樣開心
 我們繼續不鬆懈
 配合防疫措施
 週日好好休息
 認同請簽到

#繼續加油 2020.04.26

總柴防疫連連看

總柴 (ㄊㄨㄛˋ ㄉㄨㄟˋ)	社交 (ㄕㄨㄟˋ ㄉㄨㄟˋ)
保持 (ㄅㄞˋ ㄇㄟˋ)	距離 (ㄉㄨㄟˋ ㄌㄩˋ)
避免 (ㄅㄞˋ ㄟˋ)	勤洗手 (ㄉㄨㄟˋ ㄕㄨㄟˋ)
用手 (ㄅㄞˋ ㄩㄥˋ)	摸眼 (ㄇㄨㄟˋ ㄩㄥˋ)
肥皂 (ㄅㄞˋ ㄙㄨㄟˋ)	口鼻 (ㄕㄨㄟˋ ㄅㄟˋ)
	可愛 (ㄕㄨㄟˋ ㄞˋ)

大朋友、小朋友
 聽總柴的話，配合防疫措施
 保護自己，也保護別人

2020.04.29

總柴的連假計畫

5/1 在家可愛	5/2 在家思考	5/3 在家瑜珈
-------------	-------------	-------------

大家好好休息，繼續 #正向防疫
 記得要 #肥皂勤洗手
 #保持社交距離喔~

2020.04.30