

退件請退回

2020.04.20~04.26

發行人/黃金舜 社長/蕭輔元 總編輯/翁青聖 執行秘書/劉瑞耀 主編/張玉明 記者/蔡秋鳳

社址:104台北市民權東路一段67號5樓 網址: http://www.taiwan-pharma.org.tw 承印: 益響實業有限公司(02)2389-0021

版權所有·本刊圖文非經同意不得轉載 行政院新聞局局版北市誌第323號 中華郵政北台字第888號執照登記為雜誌交寄

全聯會理事長黃金舜 **2版** 慰問第一線辛苦藥師

發行所:中華民國藥師公會全國聯合會

投稿 e-mail: pharmist@seed.net.tw

3版 讓世界聽見台灣藥師的聲音 PharmacyHeroes活動

舒腹達Smecta®可搭配果汁?

衛福部發文感謝藥師辛勞

【本刊訊】衛生福利部食 品藥物管理署於4月6日發文 表示,感謝藥師公會及專業藥 事人員辛勞,以民眾為中心共 同協助防疫。為確保民眾用藥 安全,健保藥局藥師應提醒民 眾,如有發燒不退等類流感症 狀,應立即就醫治療。

依據衛福部疾病管制署於2 月21日發布之「新型冠狀病毒 感染防疫行為指引 」,民眾如出 現類似流感的症狀,如發燒、 頭痛、流鼻水、喉嚨痛、咳 嗽、肌肉痠痛、倦怠、疲倦、 甚至腹瀉,在症狀開始後,先 多休息、規律量體溫並記錄下 來、喝水適量補充營養,觀察 並用症狀減輕的藥物,例如退 燒解熱止痛的藥物,先處理是 否緩解,應盡量在家中休息至 症狀緩解後24小時以上。若出

新型冠狀病毒感染防疫行為指引(摘錄)

人類感染冠狀病毒以呼吸道症狀為主,包括鼻塞、流鼻水、咳嗽、 發燒等一般上呼吸道感染症狀,但嚴重急性呼吸道症候群冠狀病毒 (SARS-CoV)、中東呼吸症候群冠狀病毒(MERS-CoV)與新型冠狀病 疾病介紹 毒(SARS-CoV-2) 感染後比一般人類冠狀病毒症狀嚴重,部分個案可 能出現嚴重的肺炎與呼吸衰竭等。

目前未有疫苗可用來預防 2019 新型冠狀病毒感染,預防受疾病感染 的生活日常,包括避免去有風險的地區,沒有必要時不前往醫院或診 預防方式 所,避免食用生肉、生蛋,避免接觸動物或動物屍體,並保持良好的

倘有慢性肺病(含氣喘)、心血管疾病、腎臟、肝臟、神經、血液或代 謝疾病者(含糖尿病)、血紅素病變、免疫不全需長期治療者、孕婦 特殊族群 等,於國內疫情流行期間,建議避免參加集會活動。

國內疫情請參考 http://at.cdc.tw/1d505Z ,國際旅遊疫情建議則請 上 http://at.cdc.tw/X4B565 取得。回國後14天內如有呼吸道症狀或發 燒,有需要就醫時,應告知醫事人員相關之旅遊及暴露史。

(資料來源:疾管署)

現發燒24小時不退,或併發膿 鼻涕、濃痰、嚴重嘔吐或喘等 症狀,才前往醫療院所就醫, 並主動清楚提供旅遊史、職 業史、接觸史及群聚史(所謂 TOCC) •

為確保民眾用藥安全,社

區藥局藥師如發現民眾有類流 感症狀購買感冒藥、解熱鎮痛 藥等指示藥品,應提醒民眾, 如出現發燒24小時不退,或併 發膿鼻涕、濃痰、嚴重嘔吐或 喘等症狀,應立即就醫治療。

衛生福利部食品藥物管理署 函 地址:11561 景元市高通信及降削167-2 號 明 財政人 | 産業用 財政官は : 日本日 電子住長 | 日本日日 受文者:中華民國藥師公會全國聯合會 登支日期: 中華民間100年4月6日 登文子院: FDA様 学第1001403076號 本記: 東京本 推列·智雄社 前军及解资保持或保管期限: 主旨:為因應武漢聊灵疫情,維護民眾用藥安全。請轉知所屬曾 員、依從明段辦理、請查經。 一、依據衛生編列部成為營制署於109年2月21日發布之「新型 冠状病毒感染防疫行為指引,,民眾如出现接触流感的症 秋、如昏躁、躁痛、滋鼻水、喉噬傷、咳嗽、肌肉瘦痛、 很久/操体、其至腹泻,在症效型的後,来多休息、腱律量 體溫並記錄下來。喝水適量補充營養。觀察並用症狀減輕 的筋物 (例如: 退烧解热止痛的藤物) 先處理是否緩解。 應儘量在家中休息至症狀纖解後 24 小锝以上+若出现橙 絕 24 小醇不退,成者併發膿鼻涕、濃碳、嚴重唱吐成喘 等症状,才前往醫療院所就醫,並未動清楚提供旅遊更, 職業史·接觸史·及群聚史 (所謂 TOCC) -二、為確保民眾用權安全、請轉知所屬會員。如民眾有額流很 症状購買感冒藥、解熱鎮痛藥等指示藥品。應提短民零。 岩出現發燒 24 小時不远。或者併發膿鼻涕、濃腹、嚴重 惧吐或喘等症状,應立即就醫治療。 三、感謝貴會及專業藥事人員辛勞,以民眾為中心共同協助防 疫作業 -点本:中華民國務制生企會全國聯合會。中華民國務制企會全國聯合會 制本:「中華國際企

防疫期間藥品分配不均 食藥署祭出

【本刊訊】為強化防疫期間藥 品妥善分配,衛生福利部食品藥 物管理署於4月13日發布「嚴重 特殊傳染性肺炎防疫期間藥品分 配不均之處理指引」,以強化藥 品分配不均之因應處理。例如要 求原已超量訂購藥品者,須將超 量藥品退回原供應藥商處理、醫 療機構應配合門診量下降,重新 評估並調整次月藥品訂購量、藥 品許可證持有藥商應提供訂購資 訊、醫藥相關公協會需協助藥品 調度分配等。

食藥署將持續與藥商、醫療 機構及社區藥局共同合作,並呼 於疫情期間之用藥 權益及健康照護。

疫情期間醫 療機構門診量下降 恐造成庫存量增 加,醫療機構應評 估並調整次月藥品 訂購量,以協助調 度分配市場所需。 並請藥品許可證持

有人提供訂購資訊、醫藥相關公 協會協助藥品調度、提供藥局藥 品未備或缺乏時之處理方式等配 神。 套措施,以確保藥品妥善分配供 應市場所需。此外,醫療機構若 籲各界應共同努力,以維護民眾 為調度需求退回藥品,應提出該

因應風重特殊傳染性肺炎防疫期間、藥品在許可證務有人維有存量、惟仍 存在分配不均問題,雖非屬真在歐接情事,確實影響民眾用藥可巡性,為 維護民眾用藥與健康照護之權益,爰訂定本處理程引。 「藥品打貨超過月平均使用量」之處理 (一)109 年 3 月 17 日「嚴重特殊傳染性歸來防疫期間滿品俱應管理原則」 公告前訂購:經本署調查確有超量訂購事實者,且其超量訂購品順經時 估已有組織或供貨地選等情事·本署轉品請牌該籍品委託原供應藥商處 出貨、直至該醫療機構藥品存量降至前一年月平均實際用量為止 (二)前項原則公告後;連檢察並短期查填有訂購超量藥品,本署耕效動實地 權羹·從嚴囊特殊律染性鄉美功治及奸罰抵與特別條例·律染病防治法· 勝事法、醫療法及其他相關法規處辦。 「門診量下降造成庫存量增加」之處理 請醫療機構評估並調整次月藥品訂購量、以符合「嚴重結珠傳染性轉更防

嚴重特殊傳染性肺炎防疫期間藥品分配不均之處理指引 食品糕物管理署109年4月9日訂定 四、 藥商、整務機構及藥局共同配合事項 (二) 詩智模相關公議會持續協助核區與局因醫療需求之藥品訂購+調度分 (三) 藥師依賴師處方調劑、遇有藥品未備或缺乏時、醫師處方之藥品名職 新水土田平下管代之理由, 野以河成分、同含量、同省東大同新型、 基本社明平下管代之理由, 野以河成分、同含量、同省東大同新型、 其他追踪藥品管代, 並應告知病人, 且解替代藥品清單交行病人轉摩 處字醫師事者成於調劑定或後頭藥品清單上傳建保醫療資訊實施查 拘束統、如處方所列蘭品經驗語指示並載明不可替代者、蘇歸可憑處 方笔向前前打貨、備商應將予考量、優先處理。 五、轉去之間復分配 本在引州在列間及分配、依據西蘭優良運航學到(GDP)中、有關通知品之 相關規定辦理、通回藥品等可提出整明說明確存環境與條件。 專案通報信箱 食藥署已成立專案通報信箱(tfidewatch)(fida.gov.tw),提供專案工作者 會大眾通報市場關資、俱貨不均藥品供應相關事宜。是依案情進行後續負察。

> 藥品儲存環境與條件之聲明,以 符合西藥優良運銷準則(GDP)精 食藥署呼籲,防疫期間各界

應共同努力,維護民眾用藥與健

康照護之權益,切勿有藥品超量

訂購、囤貨等行為,造成藥品供 應鏈不穩及分配不均等現象,若 有發現藥品囤貨、供貨不均等情 事,可向食藥署成立專案通報信 箱(tfdawatch@fda.gov.tw)進行通 報並依案情進行後續查察。

◎文/基隆市記者楊博仁

從2月6日口罩實名制實施以 來,台灣全體的藥師、藥劑生總動 員,每日犧牲奉獻超過三分之一的 工時堅守第一線,戰戰兢兢協助政 府防疫至今已然超過兩個月。新冠 肺炎(COVID-19)爆發的幾個月內 肆虐全球。即便是台灣經由國人共 同的努力將災害降到最低,但倚賴 國外進口的原廠研發藥也令社區藥 局面臨斷貨的危機。

在有限的時間裡, 社區藥局 的藥師們除了必須做好口罩分包 瘁。 及銷售,化解民眾排隊衍生的糾 紛及未購得口罩的怒氣,還得顧 及藥品銷售、處方的調劑、短缺 藥品的購入,尤其是一人藥局的



藥師公會全聯會理事長黃金舜及秘書長張文靜慰問基隆第一線辛苦 的藥師,並致贈感謝狀。

藥師,並致贈感謝狀,讓藥師覺 調並向基隆市政府爭取社區藥局

藥師,幾乎是焦頭爛額、心力交 得有戰鬥力可以再繼續堅持下去。

疫情期間,基隆市藥師公會 藥師的大家長全聯會理事長 理事長黃瓊瑜除了自身藥局須顧 黃金舜、秘書長張文靜,特地於4 及外,更體恤基隆第一線藥師們 月13日到基隆慰問第一線辛苦的 的防疫工作,不斷地對外溝通協

藥事人員防護用的口罩,親自探 訪一人藥局送口罩,給予正面支 持和鼓勵,也輔助民眾與藥師之 間的溝通,讓基隆成為此次全台 唯一沒有退出實名制的地區。另 外,對於社區藥局的缺藥問題, 公會委員會也馬不停蹄地持續協 助會員通報,積極的和政府及藥 廠之間做協調,至今稍有初步的 成果,希望能夠盡快讓社區藥局 不須為了缺藥問題煩心。

除了關心藥局的藥師,看到 藥局外大排長龍等著領口罩的民 眾,黃瓊瑜也跟民眾說大家辛苦 了,社區健保藥局為了參與國家 防疫政策而努力不懈,希望民眾 也可以跟藥師一起共體時艱。

社區健保藥局被汙名化 擠大醫院領藥反不利於防

◎文/台南記者黃大晉

南市為例,根據中華民國藥師公 會全國聯合會於107年的一項統計 調查資料,平均每一家社區健保 藥局每個月調劑慢性病連續處方 箋的數量為392張、一般處方箋為 493 張,一天等於收不到 30 張處方 箋來調劑。

台灣已實施超過二十年的醫 名表示,社區健保藥局被汙名化 藥分業,健保雖規定民眾可持醫 是一大原因,有些社區健保藥局 院或診所醫師開立的處方箋到健 藥師向他反應,有民眾會說有人 保藥局領藥,但至今仍有很多民 告訴他在藥局領的藥很多都是假 眾一樣持處方箋回原醫院、診所 的、或是品質比較差的,因此不 領藥,導致社區健保藥局可接受 敢到社區健保藥局領藥。吳振名 到調劑的處方箋數量有限,以台 說政府在105年7月1日起實施的 藥品優良運銷規範(GDP)正式上 路,從藥廠製造完成的藥品運送 配送都有一定的規範,也實施溯 源計畫,藥品從藥廠出貨到哪個 運輸商、哪家醫院、哪家藥局都 有記錄可循,以確保民眾用藥安 全,所以,在社區健保藥局所領

台南市藥師公會理事長吳振

的健保藥品是可以放心的。

他再舉數月前發生有致癌疑 是「好心被雷親」。 慮的健保糖尿病用藥 metformin 成 分全國下架事件,最開始也是社 宗良也表示,特別是在新冠肺炎 區藥局的藥師先向政府提出警示 要注意預防,在更早之前發生的 降血脂藥「冠脂妥」假藥事件,也 是由社區藥局藥師最先發現通報 給食品藥物管理署,結果不論是 全台各醫院、診所或社區健保藥 局的舊包裝藥品通通回收換新, 社區健保藥局藥師善盡職責幫民 眾把關用藥安全,多一層管控防 護,結果反被有心人士造謠誣指 在健保藥局領到的是假藥,讓民 將社區健保藥局汙名化。

眾不敢到社區健保藥局領藥,真

台南市藥師公會常務監事史 (COVID-19,2019新型冠狀病毒) 傳播全球、造成人人自危之際, 不論是衛生福利部食品藥物管理 署或是國民健康署或是台灣醫療 改革基金會,都呼籲慢性病患可 憑醫院或診所開立之慢性病連續 處方箋,優先至社區健保藥局領 藥,減少出入醫院次數,降低感 染風險,更可顯示在社區健保藥 局領藥是很安全的,千萬不要再

全民防疫 遠距教學 以讀防毒

◎文/台中記者劉純玉

因應新冠狀病毒疫情期間, 避免群聚感染之風險,台中市藥 理,請藥師會員善加利用: 師公會理事長蕭彰銘表示,本會 • 網路繼續教育 配合政府防疫政策規定,取消今 年原訂五月開始舉行共三梯次預 積分(專業14點、 計 1500人的持續教育課程。疫情 品質 3 點 、 倫 理 1 期間藥師會員無法參加實體課程, 導致執業執照無法如期更新之情 事,建議參考網路繼續教育方式 「全民防疫遠距教學以讀防毒」。

全聯會建議藥師會員防疫期 冊提供6點積分(專 間改由「網路繼續教育」及「雜 業4點、品質2點) 誌通訊課程」方式修習積分(依據 https://www.taiwan-「醫事人員執業登記及繼續教育辦 法」第14條規定,積分採認上限

如下,也將加強網路繼續教育辦

目前提供18點 點)https://taiwanpharma.formosasoft.com/

• 雜誌通訊課程

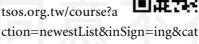
藥學雜誌 141

pharma.org.tw/cedutst/edutst.php 全聯會線上繼續教育系統,4

各別可達60點),全聯會提供課程 月1日新增專業課程,歡迎多加利 用!積分於次月10號上傳至衛福 部積分管理系統。

> 其他提供藥師「網路繼續教 育」課程平台資訊整理如下:(如 有使用疑問,請洽各網站聯絡人)

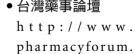
台灣自殺防治學會 (珍愛生命數位學 習網)https://www. tsos.org.tw/course?a



egory=2033 財團法人台灣醫界聯盟基金

會(台灣臨床試 驗教育訓練中心) https://www.ccttt.





com.tw/moodle/

org.tw/mooc/index.php

(109年度長愛線上

數位課程) https://

www.everlastingltc.

• 社團法人臺灣護理之家協會



藥師週刊108年合訂本

每本售價1000元。 郵政劃撥:19614351

戶名:社團法人中華民國藥師公會全國聯合會 買一送一(贈送107年合訂本)限量發行,送完為止



和Pharmacy

Heroes活動

官網刊登台灣

藥師參與做出

P手勢並標記 「Pharmacy

Heroes」的活

委員蔡適應

段期間的付

出,為全民

健康所做的

努力。

動照片。

世界聽見台灣藥師的聲音~PharmacyHeroes活動

◎文/藥師謝宜倪

4月7日為世界衛生日 (World Health Day),世界藥學 會(International Pharmaceutical Federation; FIP)邀請各國藥師一 起展現藥師團結抗疫的精神,接 力製作自己的照片做出P手勢並標 記「PharmacyHeroes」,手勢P代表 來自世界各地一起對抗 COVID-19 的藥師。非常感謝世界藥學會 與 Pharmacy Heroes 全球活動團 隊率先於世界藥學會 Facebook 和 PharmacyHeroes 活動官網刊登台 灣藥師參與世界衛生日的活動照 片,備感榮幸。

因全球 COVID-19 肺炎疫情 尚未趨緩,FIP於Facebook成立一 界各地的藥師紛紛戴起口罩、手



個 COVID-19 & pharmacy 國際分 享專頁(https://www.facebook.com/ groups/covid19andpharmacy),讓 各國藥師於這平台進行對話、交 流資訊和提供防疫經驗,來自世

套、護目鏡、櫃台架設防護隔間 自我保護,展現當地藥局真實現 況。想知道各國藥師防疫情況以 及讓世界各地看見台灣藥師的付 出,不妨可以在該專頁分享您的

COVID-19防疫經驗。

台中市藥師公會國際事務委 員會,於COVID-19 and pharmacy 分享社區健保藥局參與政府口罩 實名制以及台中市樂活藥師志工 隊不分執業類別,醫院藥師、診 所藥師一同協助社區藥局口罩實 名制過程。

Join us! This is the time for Pharmacist! 做出"P"手勢、標 記 #PharmacyHeroes 張貼並公 開,並將您的照片寄至電子信箱 pharmacyheroes@pgf.com.pl,讓台 灣藥師的愛傳出去,一個人的力 量很小,感謝全台灣藥師熱心付 出,也感謝全台灣協助防疫的所 有人員,台灣加油!

面對疫情 扛起重任 藥師衝衝衝

◎文/基隆市記者陳巧慧

新冠肺炎疫情在全世界發 燒,原本應是屬於防疫要角的藥 師,在這波疫情發生的當下原本 只能扮演使不上力的旁觀者,但 2月6日起,在衛生福利部一聲令 下成為防疫的最前線,擔任實名 制口罩發放的執行者,這整個過 程就像在藥界投下一顆超級震撼 彈,從宣布到執行的時間是那麼 天當中,所有在藥局工作的藥師 全部繃緊神經,如臨大敵,因為 防疫視同作戰,一點都不得馬虎。

其實藥師平常的工作就已經 很繁重了,接下這個重責大任, 別說是無償幫忙,就算是有利可 圖,願意的藥師也是屈指可數, 但衛福部說,無特殊原因,不配 合者,解除健保合約。天啊!這



的短暫,只有2天,在這短短的2 台灣人民的健康,藥師願意擔起 此重責大任!

在一開始的任務執行當中, 藥師要自掏腰包準備夾鏈袋加工 包裝口罩,每天接將近上百通的 電話詢問口罩,每天回答200位 以上的客人詢問口罩、酒精,每 天講同樣的話超過300遍,原本 的工作幾乎都被口罩和酒精癱瘓 掉,每天加班到11點,甚至更 也太嚴重了吧!只好說,為了全 晚,因為我們是藥師,教育民眾

防疫知識是應該的,站在防疫的 前線是應該的,即使如此仍舊有 不理性的客人擺臭臉、罵藥師, 我想這段時間是全台藥師最團結 的時刻,因為我們共同看到了人 性,即便如此,每當有客人領到 口罩跟我們說:「謝謝!你們辛苦 了!」就覺得辛苦也不算甚麼了。

隨著疫情愈發嚴重,藥師的 工作量也跟著愈加沉重,即便在 如此忙碌之餘,原本該做的工作

還是不能鬆懈,基隆市藥師公會 仍於3月5日如期召開第六屆第一 次臨時理、監事聯席會議,除了 例行性的一般報告外,基隆市藥 師公會在今年109年度還參與「用 藥整合服務全民健康照護計畫」和 「社區藥師藥物濫用防制計畫」二 項計畫案的執行,會議進行中基 隆市立法委員蔡適應現身感謝藥 師們在防疫這段期間的付出,因 為藥師參與實名制口罩的發放, 讓台灣的疫情能夠得以控制,其 實在此之前,蔡適應就已經到過 藥局了解整個口罩的發放流程, 知道藥師為了全民健康所做的努 力。感謝立委對藥師們的關心, 希望立委也能傳達基層藥師們的 聲音,讓中央知道藥師的心聲: 我們願意付出,我們也需要被尊 重。藥師加油!

Steglujan®用於糖尿病獲健保給付

◎文∕台中記者張智誠

Steglujan®(釋糖健)是 sitagliptin 100mg與ertugliflozin 5mg的複方藥物,健保將於109 年5月1日開始給付Steglujan®, 限用於已接受過最大耐受劑量的 metformin,且併用 ertugliflozin或 sitagliptin治療至少6個月,糖化血 色素值(HbA1c)仍高於7.5%者, 每日限處方1粒。

SGLT2抑制劑與DPP-4抑制劑複方藥物

	英文商品名	Glyxambi [®]	Qtern [®]	Steglujan [®]
	中文商品名	糖順平	控糖穩	釋糖健
	成份、含量	empagliflozin 25mg	dapagliflozin 10mg	sitagliptin 100mg
		linagliptin 5mg	saxagliptin 5mg	ertugliflozin 5mg

Steglujan®是第3個獲健保 Glyxambi®與Qtern®,健保亦同步 給付的 SGLT2 抑制劑與 DPP-4 抑 修訂 Glyxambi®與 Qtern®的給付條 制劑複方藥物,先前健保已給付 件,自109年5月1日起這3個複方

藥物的健保給付條件都相同。糖 尿病的複方藥物選擇愈來愈多, 除了合併metformin的複方藥物 外,目前有3個SGLT2抑制劑與 DPP-4抑制劑複方藥物可供選用。 健保給付條件與公告內容詳見QR Code連結。

Methylergometrine冠狀動脈給藥用於誘導冠狀動脈

◎文/黃邱筠、王文君

疾病/藥品簡介與處方評估(續)

藥物簡介(續)

- 4. Non-FDA Uses:
 - i. Coronary artery spasm,血管攝影期間 以靜脈注射(IV) methylergometrine 1~6 μg/Kg,以引起動脈痙攣。該試驗 的敏感性似乎很低,因43%的自發性 心絞痛和正常冠狀動脈病人試驗呈陰 性2,3。
 - ii. 證據等級:
 - a. 建議強度 Class III:並不建議 (not recommended)
 - b. 證據強度 Category C: 證據來自專 家意見或共識,或案例報告。
 - c. 功效 Class IIb: 證據尚無定論 (evidence is inconclusive) °

二、本例說明

男性病人使用 methylergometrine, 且為動 脈給藥相當特殊,因此藥師於審核處方時致電 醫師,理解開方用意及確認給藥途徑。

三、藥物使用原因

此案例為醫師懷疑病人為不穩定心絞痛, 因此進行心導管檢查以methylergometrine誘導 冠狀動脈痙攣是否超過70%,以決定後續用藥 選擇。

四、文獻查證

1. 文獻中提及靜脈注射 methylergometrine, 於誘導冠狀動脈痙攣兩分鐘後進行冠狀 動脈血管攝影可清楚顯現冠狀動脈走向

- 2. 根據JCS guideline建議,誘導冠狀動脈 痙攣應於常規用藥停藥48小時後才能進 行,Ergonovin (ER) 0.2 mg in 20 mL 0.9% NS,冠狀動脈內注射 (Intracoronary administration) 時間應大於4分鐘,且最 大總劑量為0.2~0.6mg,過程中應密切監 控血壓與ECG。ECG必須在任何藥物或 顯影劑之前,先監測至少30-60秒以取 得基礎值。請留意文獻用的是 Ergonovin (ER),而非 Methylergometrine,至於二 者是否在劑量或選擇上有所差異則未進 行比較。
- 3. 研究文獻 4 於 1994年指出,以藥物誘發 冠狀動脈血管收縮,常用的有二種: Acethylcholine (Ach) 及 Ergonovin (ER):
 - 3.1. Ach: 對女性較為敏感,對血管影響 是擴散且可達遠端的。
 - 3.2. ER: 局部且近端(未提及對性別上 的差異)。
 - 3.2.1. 一位 43 歲黑人女性的個案報告, 原先使用 Metoprolol 治療高血 壓,但以ER進行診斷後發現是 冠狀動脈血管痙攣後,立刻停掉 Metoprolol, 改用 mononitrate 或者 diltiazem 及 amlodipine 等CCB類 藥品。此個案,後來繼續調高劑 量,並再度以ER複製當時猝死的 狀況,結果未再發生血管痙攣。因 此學者認為 methylergonovine 是有 助於長期預防猝死的發生所用的診

斷方式⁴。

- 3.2.2. ER劑量: 女性 0.2 mg/mL (Fuji Seiyaku, Tokyo, Japan) 用 0.9% NS泡 製, 左冠狀動脈 (LCA)以 16 μg/ min 輸注速度共 4 分鐘,最大劑 量 64 μg。右冠狀動脈(RCA)以 10 μg/min 輸注速度共 4 分鐘,最 大劑量 40 µg。兩條血管若都要施 打,則需至少間隔5分鐘。收縮壓 若超過190 mmHg ,則不適用此藥 物誘發冠狀動脈血管痙攣之診斷方 式。
- 4. 案例顯示圖⁵





(待續)

(本文作者為羅東博愛醫院藥劑科通科藥師、 門診藥局組長)

藥物警訊

Posted 02/13/2020]

Belviq, Belviq XR (lorcaserin) by Eisai: Drug Safety Communication -FDA Requests Withdrawal of Weight-Loss Drug (2)

Pharmacy

Health Professionals

Health professionals should stop Communication, at: prescribing and dispensing lorcaserin to strategies with your patients.

regardless of prior lorcaserin treatment, source=Eloqua standard screening recommendations for

AUDIENCE: Patient, Health Professional, cancer should be implemented.

Alert, including a link to the FDA Drug Safety lorcaserin之病人,告知此藥品之安全性臨

patients. Contact patients currently taking product-safety-information/belviqlorcaserin, inform them of the increased belviq-xr-lorcaserin-eisai-drug-safetyoccurrence of cancer seen in the clinical trial, communication-fda-requests-withdrawal- 人進行特殊篩檢。如同其他一般病人,無 and ask them to stop taking the medicine. weight-loss-drug?utm_campaign=FDA%20 Discuss alternative weight-loss medicines or MedWatch%20-%20Belviq%2C%20 Belviq%20XR%20%28lorcaserin%29%3A%20 FDA is not recommending special DSC%20-%20FDA%20Requests%20 址:https://reurl.cc/QdbZe5 screening for patients who have taken Withdrawal%20of%20Weight-Loss%20 lorcaserin. As with any individual patient, Drug&utm_medium=email&utm_

醫療專業人員:

醫療專業人員應停止再開立或調 Read more about the MedWatch Safety 劑 lorcaserin給病人,並聯繫正在服用 床試驗中發現會增加癌症的發生率,並要 https://www.fda.gov/safety/medical- 求他們停止服藥。請與病人討論替代減肥 藥物或之後的體重管理策略。

> 美國FDA不建議對服用lorcaserin的病 論先前是否使用lorcaserin治療,應實行癌 症標準篩檢的建議。

> 更多相關訊息與連結請參考FDA網

(全文完)

資料來源:美國FDA之藥物安全警訊

資料提供:台大醫院藥劑部

挺大肚賣口罩的徐珮娟藥師生了 南市公會送賀



台南市藥師公會理事長吳振名與理事陳瑞芳代表 公會前往官田安安藥局向楊子洋藥師表達恭喜祝

◎文/台南記者黃大晉

會員在哪裡,公會的關懷就到哪裡,尤 其是對提升藥師形象價值具有顯著貢獻的藥 師,南市公會更是不敢怠慢。

師,挺著懷孕36週的大肚子來賣防疫口罩 大的市民知道。 的新聞嗎?很高興也很恭喜徐藥師生了,雖 遲,4月9日台南市藥師公會理事長吳振名 與理事陳瑞芳代表公會前往藥局獻上祝福 也向徐藥師的先生楊子洋藥師致上崇高的敬 意,感謝他們夫妻倆從2月6日實名制開始 就不辭辛勞的服務民眾,新聞上報之後更讓 民眾肯定「藥師」犧牲奉獻的精神,他們夫

妻真是台南市藥師公會的會員楷模。

是日,除了公會前往祝賀,台南市政府 新聞處的媒體小組更是前往錄影拍攝,要再 次將他們的善行義舉與藥師投入防疫的貢獻 還記得台南官田安安藥局的徐珮娟藥 付出製作成專輯,於市政頻道上來宣傳給廣

當初,提供徐藥師懷孕挺大肚賣口罩 然徐藥師還在坐月子,但公會賀喜之意不延 感人行徑給公會的台南市藥師公會常務理事 戴彰延,其個人也準備了一份賀禮託吳振名 轉交。面對新冠肺炎病毒帶來的種種變化, 在台南市藥師公會,對外,我們一致抗疫, 互相協助、互相支援,對內,我們彼此心連 心,互相鼓勵、互相幫忙,一起在彼此加油 鼓勵中抗疫、平息疫情。

苗栗藥師公會召開首場用藥整合籌辦會議

◎文/苗栗縣記者顏群芳

苗栗縣藥師公會今年度再次 承接食品藥物管理署的「用藥整合 服務全民健康照護計畫」,並於4 月8日在苗栗縣衛生局召開第一次 籌辦會議,商討相關執行方案內

這是公會連續第四年參與此 類型的計畫,目的是要透過社區 藥局的力量,持續教育民眾正確 用藥觀念,並提升用藥配合度, 進而能幫民眾檢視潛在的藥物治 療問題,幫助民眾解決困難,過 著更健康的生活。

此次的計畫仍涵蓋社區式照 護、機構式照護,以及醫療院所



目前已有22家社區藥局預訂 參與社區式照護,2家社區藥局和 5家醫院執行機構式照護,另外有 5家衛生所會加入轉介服務,提供 需要藥事服務的個案,就近轉至 住家附近社區藥局,由藥師協助

解決民眾的需求。

藥師在忙著販售口罩之餘, 也可檢視民眾的用藥狀況,提供 專業諮詢服務,以增進其健康知 能,讓社區藥局真正成為各社區 中的健康小站。

南投縣會員代表大會防疫中圓滿結束

風險,全聯會已在4月10日,於

TPIP線上繼續教育系統中,開設

109年度社區式及機構式照護培訓

課程,讓新加入的藥師,可以藉

由這5堂專業課程,熟悉此計畫的



↑南投縣藥師公會於3月15日召開第26屆第三次會員大會。

◎文/南投縣記者邱麗慧

南投縣藥師公會第26屆第三次 會員大會於3月15日,在南投市南島 婚宴會館召開。進入會場採高規格防 及戴口罩。

大會由理事長潘志宏主持,他首 先感謝貴賓蒞臨,並提到慢箋送贈品 師跟公會反應,口罩由政府控管,醫 退場。 療機構有衛生局統籌發放,自己卻需

法解决?經過公會與衛生局溝通,衛 生局科長李妍槿答應將社區藥局納入 發放對象。

全聯會理事長黃金舜提出,今 護作為,需量測體溫、酒精消毒雙手 年初遇到新冠肺炎疫情,藥師從2月 6日加入防疫,增加工作量讓口罩實 名制落實,感謝第一線健保特約藥局 的藥師。有藥師問到口罩實名制實施 的事件經過多次溝通,藥局不再有送後,有無退場機制?黃金舜表示:只 贈品現象。無健保業務的社區藥局藥 要政府提出不需要藥師幫忙,我們才

大會結束後因為疫情關係,以往 要去健保藥局排隊買口罩,有什麼方 的餐敘改由餐盒取代,圓滿結束。

藥師週刊電子報 免費提供藥師閱讀 【本刊訊】藥師週刊除發行印刷紙本外,亦有免費電子報提供藥師閱讀,歡迎全國藥 師訂閱。訂閱方式:(1) 請將您e-mail信箱、姓名、連絡電話,傳至pharmist@seed. net.tw 並註明「訂閱藥師週刊電子報」。(2) 可在TPIP平台訂閱,如QR code 之步驟。





動物類中藥一牡蠣⑵

◎ 文/林俊億

性狀鑑別

基原	長牡蠣 <i>Ostrea gigas</i> Thunberg	近江牡蠣 <i>Ostrea rivularis</i> Gould	大連灣牡蠣 Ostrea talienwhanensis Crosse
相片			
外形	長條狀或長卵形	類圓形、卵圓形或三 角形	三角形
鱗片	層狀或層紋狀排列	幼時薄脆,長大後層 層相疊	起伏成波浪狀

- 1. 淨取牡蠣粉末,置於紫外燈光下觀察,大連灣牡蠣呈現淺灰色 螢光; 近江牡蠣則顯現紫灰色螢光。
- 2. 秤取牡犡 1g,加入稀鹽酸 10ml,加熱溶解後,產生二氧化碳氣 泡,溶液稍渾濁呈淡紅色,且殘留透明片狀半浮物。3

牡蠣與煅牡蠣^{2、3、5}

١	藥材名	生牡蠣	煅牡蠣	
功效 安神、平肝、軟堅		安神、平肝、軟堅	收澀固澀、制酸	
	性狀	不規則的碎塊,表面淡紫色、灰白色、黃色或黃褐色,內面瓷白色,質硬,斷面層狀或層紋狀排列,潔白,氣微腥,味微鹹。	呈不規則片塊狀,大小不一,灰白 色或青灰色,質酥脆。	
	外觀形態			

照片翻攝自 "臺灣常用中藥材炮製實務彙編"一行政院衛生署中醫藥委員會編印

主治功效:

《本草綱目》:補陰則生搗用,若煅過則成灰,不能補陰矣。 方書注云:煅用者皆取粉。

- 生牡蠣味鹹性寒,質地重墜,作用偏於重鎮安神,潛陽補陰,
- 牡蠣煅製後蛋白質成分被破壞,質地酥脆,易於粉碎與煎出有 效成分,增強收斂固澀的作用。鈣鹽經受熱而分解,轉變成鈣 的氧化物,增強了制酸的作用。實驗顯示,牡蠣經煅後,鋅、 鐵、錳元素的煎出量較生品增加許多,尤其是鋅元素,其煎出 量為生品的7.6倍。2、4

成分分析

牡蠣殼成分含80~95%的碳酸鈣、磷酸鈣及硫酸鈣,並含鎂、 鋁、矽及氧化鐵等。另外大連灣牡蠣的貝殼,含碳酸鈣90%以 上,有機質約1.72%,尚含少量鎂、鐵、矽酸鹽、硫酸鹽、磷酸 鹽和氯化物。煅燒後碳酸鹽分解,產生氧化鈣等,可作為制酸 劑,但有機質則被破壞。

(待續)

參考資料

7. 顏正華。中藥學。知音出版社。1991:p.686。

(本文作者為中國醫藥大學附設醫院藥劑部中藥科藥師)

臨京樂學大 《習藥之道》

舒腹達 (Smecta®) 止瀉劑 可搭配果汁服用嗎?

◎ 文/林益生

病人問:請問可以把 Smecta® 加在果汁裡給小朋友吃

藥師答:根據藥品仿單,兒童每日劑量分成3次服

用,每袋藥品可與50 ml水混匀或與半流質 如:肉湯、果汁、菜泥、嬰兒食品混匀後服

用,故可於果汁裡服用。

藥師該知道的事

舒腹達(Smecta®)是用於治療急性和慢性腹 瀉。主要成分為dioctahedral smectite;賦形劑包含 glucose monohydrate、saccharin sodium與橘子香草香 料(含蔗糖)。本藥品具片狀結構和高黏塑性,有很 強的胃腸黏膜覆蓋能力,透過與黏液中醣蛋白相互 作用,可增強黏液對攻擊物質的抵抗力。經由對胃 腸黏膜屏障的作用及其高結合力,Smecta®具有保護 胃腸黏膜與止瀉的作用。此外,Smecta® 不影響 X 光 檢查,也不改變大便顏色,常規劑量下亦不會影響 正常的腸道排空時間。

Smecta®使用方法應遵照醫師指示。一般成人一 天3次,每次1包,與半杯水混匀後服用。在急性腹 瀉治療中,起始劑量可增加為一天3次,每次2包。 兒童依年齡分別有不同的建議,1歲以下,每日1 包,加入奶瓶中與50毫升水混匀分成3次;1-2歲, 每日1-2包,分成3次;2歲以上,每日3包,分成3 次,每包藥品可與50毫升的水混匀或半流質如:肉 湯、果汁、菜泥、嬰兒食品混匀後服用。本品含葡 萄糖及蔗糖,故禁用於患有果糖不耐受症(fructose intolerance)、葡萄糖和半乳糖吸收障礙(glucose and galactose malabsorption)以及蔗糖酶/異麥芽糖酶缺 乏症(sucrose/somaltase deficiency)的病人。此外, 本品若連續服用七日後症狀仍未改善或出現疼痛併 有發燒或嘔吐的現象,應向醫師或藥師詢問。因本 品的吸附作用可能干擾其他藥品的吸收與排除,應 盡量避免與其他藥品同時使用,如需服用其他藥 品,建議至少間隔兩個小時,以免造成藥品交互作 用,尤其不宜併用如 quinidine、disopyramide 類之 鹼性藥品。本品建議於兩餐之間服用,患有食道炎 的病人則建議餐後服用。有報告指出少數病人使 用 Smecta® 會出現便祕,建議減少劑量後繼續進行 治療,若發生其他副作用,請諮詢醫師或藥師。口 服本品不會被全身吸收,故於懷孕及哺乳期間使用 應不會導致胎兒大量曝露,但孕婦使用前仍應諮詢 醫師或藥師。藥品應存放在乾燥且兒童拿不到的地 方,以策安全。

參考資料

Product Information: Smecta®, 2019.

(本文作者為臺北榮民總醫院藥學部臨床藥師/ 陽明大學藥理所臨床藥學組碩士)

大疫情小藥師 超級任務處處見溫



健保藥局代售口罩的辛苦民眾感受到 了,主動送上水果和餐點,讓藥師備 感暖心。

◎文/桃園市記者林承諭

依稀記得在2月5日的那個 晚上,抱持著忐忑的心,半夜睡 不著覺就像是小時候等待隔天要 去遠足的小學生,只是這次等待 我們社區藥局藥師的不是老師, 而是一段苦其心志、勞其筋骨的 口罩發放之行。相信全台6,000 多間健保藥局的藥師在政府的防 疫政策下絕對是願意獻出自己的 心力,即便只是減少一個個案的 傳染,或是讓社區民眾對疫情控 管多一分安心,都是藥師最感欣 慰的事。

在實名制代售口罩的同

時,民眾因為既期待又怕領不到 的心情下,不知不覺中會加入很 的地方,當你處處為民眾著想他 多的情緒和質問的問題,在這個 時候憑藉著藥師們長年來的專業 訓練,以及拿出醫病溝通關係課 程中的最高同理心,來教導民眾 防疫概念。當然在這樣幾週的用 心宣導下,民眾們也越來越能體 會我們的愛與包容, 感受到藥師 的專業價值,日久生情之後也得 到很多民眾正面回饋。或許這就 是藥師前輩們常常提到被需要 的感覺,一種作夢也會笑的欣慰 吧!不少民眾感覺到藥師辛苦, 還會主動送水果和餐點。這就是

台灣最美麗的風景,人們最可愛 們也會把你當家人一樣來疼。

回顧這次防疫,台灣領先 全球布局以健保卡記名發放口 罩,除了有驚艷世界的成果外, 也讓政府民眾更肯定藥師的社會 價值。這成果當然是健保藥局發 揮了很大的功用, 替這次疫情負 重前行,希望讓所有的國人歲月 靜好。再次希望全台平安挺過這 次肺炎風暴。不說了,我先去包 口罩了…大家加油!

|冠狀病毒(SARS-CoV-2)感染臨床處置暫行指引」第五版

◎文/台中記者劉純玉

全球 COVID-19 疫情持續擴 大,我國已將世界各國均列入旅 遊疫情建議等級第三級國家,近 期我國除境外移入個案數快速增 加外,社區傳播風險亦相對提 高。由於SARS-CoV-2的臨床實證 資料不停更新,疾病管制署參考 世界衛生組織於2020年3月13日 發布之最新版臨床處置指引與國 際間最新文獻,依專家會議建議 修訂完成第五版「新型冠狀病毒 (SARS-CoV-2) 感染臨床處置暫行 指引」,重點如下:

1. 對所有可能的 SARS-CoV-2 患 者,應在接觸醫療系統的第一時 間(如急診或門診)進行篩檢與 隔離。並立即執行適當的感染管 制措施。

- 2. 目前尚無證據支持任何抗病毒藥 物治療疑似或確診 SARS-CoV-2 患者,但參考近期國外文獻,新 增 Hydroxychloroquine 用藥相關說 明,患者經主治醫師評估與充分告 知後,可考慮參照建議劑量使用。
- 3. 目前無證據顯示孕婦感染 SARS-CoV-2 後有更高的風險演變為重 症或產生胎兒窘迫,確診孕婦康 復後,可接受一般產前與周產期 醫療照顧。
- 4. 考量新生兒染病風險,建議與產 婦充分討論後,將疑似或確診產 婦暫時與新生兒隔離,直至產婦 達到解除隔離條件為止。

Hydroxychloroquine用藥 建議,患者經主治醫師評估與 充分告知後,可考慮對確診個 案早期給予治療。建議可使用 hydroxychloroquine 治療七天:

- 400mg BID D1 · 200 mg BID D2-7 °
- 孩童劑量:hydroxychloroquine 10 mg/kg/dose BID D1, 5 mg/kg/ 400mg °
- 懷孕或已知對治療藥物過敏之患 者,則不建議給予治療。
- · Hydroxychloroquine 曾被報告 有視網膜病變、心臟毒性(QT prolongation) 等不良反應,使用 時應特別注意。

• 若因個案狀況欲加高劑量或延長 使用時間,須審慎評估。

疾病管制署提醒醫療人員持 續保持警覺,對所有可能的 SARS-CoV-2患者務必詢問病患旅遊 •成人劑量:hydroxychloroquine 史、職業別、接觸史與群聚情形 (TOCC),如發現符合通報條件之 個案,請參閱疾病管制署「嚴重特 殊傳染性肺炎通報個案處理流程」 dose BID D2-7,單次劑量不超過 進行通報及採檢,並落實相關感 染管制與個人防護措施,共同維 護全民的健康安全。

> 「嚴重特殊傳染性肺炎」之診 療相關資訊將隨時依防疫需求與 最新文獻證據更新並公布於疾病 管制署全球資訊網(http://www.cdc. gov.tw) °

金銀大元寶棗杞低醣包 【養生藥膳系列介紹 6-5】

◎文/台南記者黃大晉

台南市藥師公會於109年藥師節活動舉 辦藥膳發表記者會,以天麻、官桂、石斛 五味子、茯苓、麥門冬等多種藥材,取其 字首、字串或諧音來取名為「天官賜福、五 福臨門」養生宴,更將台南在地的農特產梅 子、鳳梨、菱角、番茄、蓮藕、牛蒡、白山 **作法:**一、金銀花先用熱水滾燙去除苦味備 藥、龍眼花等蔬果融入菜色中做成12道佳 餚,赴上春節前發表,成為極具在地特色的 新創年菜,除了達到吃在地、選當季的低 碳飲食健康概念,也達到符合現代人的 養生食補目的,獲多家大眾媒體大幅報 導,該養生藥膳由黃大晉、曾纓閔、謝 宏信三位藥師聯合研擬試做,以下就各 道菜色材料與做法公開來分享給全國藥師 同仁參考:

金銀大元寶

材料:1.豬絞肉。

2. 中藥材:金銀花、龍眼花

3. 水餃皮

4. 高麗菜、韭菜

5. 鹽、醬油

二、將絞肉、韭菜末、高 材料:1.低碳預拌粉。 麗菜末,金銀花、龍眼 2.中藥材:紅棗、枸杞。 花等調味拌匀。

三、用水餃皮將上 述肉餡包起成水餃

四、下鍋煮熟即可。





作法:一、將紅棗去籽撕成小塊。

二、將小塊紅棗、枸杞加入低碳預拌粉 中加水拌匀。

三、捏成包子形狀。

四、放入烤箱烤熟即可上桌。

翻轉食藥觀念「破解錯誤用藥迷思」



複用藥,確保用藥安全與正 確藥物儲存;隨著高齡社會 來臨,社區藥局更扮演銀髮 族用藥守護者及慢性疾病衛 教傳播者,為「在地老化」 盡一份心力。



KingNet國家網路醫藥以探索藥食 之道,宣導用藥安全,提升民眾食藥知 識出發,特別與「中華民國藥師公會全 國聯合會」攜手合作,打造線上用藥安 全衛教服務,以專業卻易懂的文字,提 供各式用藥知識。

用藥有疑問,詢問藥師最專業!!

但身旁沒有藥師可隨時提供諮詢時,該

怎麼辦?就讓『KingNet國家網路醫藥

的食藥專頁』,為您解惑!

當您對於藥物、保健品等有使用疑 慮,不妨進入KingNet國家網路醫藥, 搜尋欲知悉的用藥知識指導、保健品諮 詢等文章,都可以獲得最佳解答,共同 守護您與您的家人健康!

做為您的健康管理計畫好夥伴, 我們提供專業藥師之衛教文章,杜絕 錯誤新聞的反覆傳遞。藉由報導文章 ,使藥事服務能深入至台灣的每個角 落,讓您能隨時隨地獲取醫藥知識, 不再對食藥文化一知半解。兩方之所 以決定攜手合作,即是有感於隨著醫 療發展,藥師所扮演的角色越顯重要 ,必須導正民眾對於藥師僅是執行處 方調劑的錯誤觀念,希望眾人更能知 曉藥師於醫療上的重要性,提升對於 藥師的肯定與信任。

讓民眾更知悉,有任何 用藥問題,請善用周邊的社區 藥局,尋求藥師諮詢,減少重





食藥專頁QR立即掃!

[1500位醫事人員 / 共75個科別/ 6萬多筆藥品資訊]

6 博登縣

◆大樹藥局



攜手合作 創造雙贏

前50位預約成功者,享免加盟金 加盟博登 讓我們為您解決問題

- ①1 市場規模沒有變大,但對手不斷增加
- ②3 缺少具廣告性的引客商品,來客數逐年降低
- 口 品牌商的行銷資源被大型通路強佔
- 以4 採購成本無法降低,還要面臨滯銷、報廢的壓力

博登藥局在台灣已成立27年再加上大樹團隊在全台灣有150家以上藥局經驗,絕對是您值得信賴的合作夥伴



掃描QR Code 留下基本資料 我們將有專人與您班的想象