

衛生福利部疾病管制署 函

機關地址：10050台北市中正區林森南路6號
承辦人：朱庭葳
電話：23959825#3877
電子信箱：melody2297@cdc.gov.tw

100

台北市中正區忠孝東路二段100號10樓-4

受文者：社團法人台灣感染管制學會

發文日期：中華民國112年6月14日

發文字號：疾管感字第1120500206號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：檢送「台灣醫院感染管制與抗藥性監測管理系統（THAS）2022年第4季監視報告」1份，請查照。

說明：

- 一、依據傳染病防治法第26條、傳染病流行疫情監視及預警系統實施辦法第9條規定辦理。
- 二、為瞭解我國醫療照護相關感染概況，本署建置TNIS（自2020年2月4日起改版擴充為THAS）以評估各級醫院醫療照護相關感染現況及年代趨勢，並提供制式報表功能，使醫院可以自行分析該院及全國醫療照護相關感染發生情形、病原體及其抗藥性分布等，作為內部檢討改進之參考。
- 三、旨揭報告電子檔已分別置於本署全球資訊網（首頁/應用專區/統計/院內感染監視通報系統統計分析）及THAS系統（<https://thas.cdc.gov.tw>）首頁之檔案下載項下。
- 四、本監視報告重點摘錄如下：
 - （一）區域級以上醫院加護病房醫療照護相關感染部位監測：2021及2022年醫學中心與區域醫院加護病房醫療照護相關感染部位，皆以血流感染最常見、泌尿道感染次之。
 - （二）區域級以上醫院加護病房常見之醫療照護相關感染菌種監測：
 - 1、醫學中心加護病房不分部位常見之醫療照護相關菌種前3名為 *Enterococcus faecium*、*Klebsiella*



*pneumoniae*及*Candida albicans*，區域醫院前3名分別為*Klebsiella pneumoniae*、*Candida albicans*及*Enterococcus faecium*。

- 2、醫學中心加護病房手術部位感染最常見之分離菌種為*Enterococcus faecium*，肺炎及血流感染為*Klebsiella pneumoniae*，泌尿道感染為*Escherichia coli*。區域醫院加護病房手術部位感染最常見之分離菌種為*Pseudomonas aeruginosa*，肺炎及血流感染為*Klebsiella pneumoniae*，泌尿道感染為*Candida albicans*。

(三)區域級以上醫院加護病房抗藥菌監測：

- 1、相較2021年的抗藥性增幅前三序位如下：

- (1)CRE：醫學中心增幅達19.4%，區域分布增幅以高屏區(26.8%)為最。
- (2)CRKP：醫學中心增幅達14.1%，區域分布增幅以高屏區(43.5%)為最。
- (3)CRAB：醫學中心增幅達9.5%，區域分布增幅以臺北區(19.8%)為最。

- 2、相較2021年的抗藥性降幅前三序位如下：

- (1)VR *E. faecium*：區域醫院降幅達9.4%，區域分布降幅以東區(25.0%)為最。
- (2)VRE：區域醫院降幅達6.2%，區域分布降幅以東區(25.7%)為最。
- (3)CR *E. coli*：醫學中心降幅達4.3%，區域分布降幅以高屏區(60.9%)為最。

正本：行政院農業委員會動植物防疫檢疫局、衛生福利部食品藥物管理署、衛生福利部中央健康保險署、財團法人國家衛生研究院、臺灣感染症醫學會、社團法人台灣感染管制學會

副本：

署長莊人祥