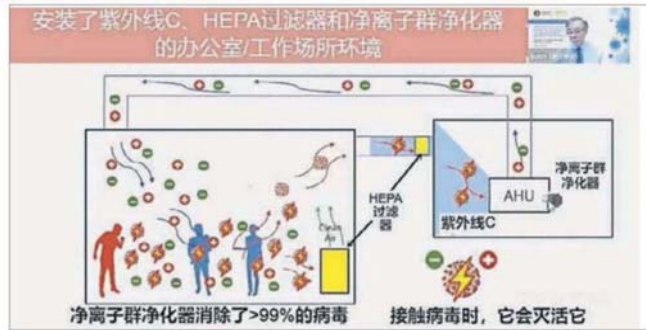




29 JUL, 2021

Airflow in workplace must be circulated

China Press (Northern), Malaysia



■梁顺敏(右上)指出, 安装紫外线C、HEPA过滤器和净离子群净化器的职场环境, 将有效减低新冠肺炎病毒在空气传播。(梁顺敏提供)

(檳城28日讯) 循循集团董事总经理、南华医院兼优大医院董事拿督梁顺敏博士指出, 新冠肺炎是一种通过空气传播的疾病, 因此必须了解空气管理非常重要, 需要关注室内空气流通和空气质量。

他建议, 职场可以通过安装等离子净化器(Plasmacluster Ionizer)、高效空气微粒滤网(HEPA)和紫外线(UVC), 提高职场的新鲜空气, 减低病毒在空气中传播风险。

梁顺敏今早在由宏愿开放大学与马来西亚制造商联合会(FMM), 联办线上研讨会时说, 如果职场是使用分体式冷气, 可以在冷气中安装净离子群净化器, 并使用通风扇增加工作场所的空气流量; 也可以在小房间中使用便携式净离子群净化器和HEPA过滤器, 但其放置位置必须位于桌面水平, 而且要注意潜在病毒空气(确诊者)流方向。

他指出, 紫外线C只处理在回风管道中的空气, 而 HEPA过滤器(安装于中央空调或独立装置)则只过滤回风管道中的空气。因此, 如果与确诊者在同一空间里, 即便有上述配备, 病毒也会透过空气传播给所有在一样空间的员工。

梁順敏：冠病傳播途徑 職場空氣要流通

“不过, 如果在室内有净离子群净化器, 就可以将同一空间的病毒灭活, 净离子具有‘电击’病毒功能。”

他以本身公司2个例子分享, 有1名确诊者在确诊前和同事共在中央冷气房内, 另外一个则是2名确诊者与其他同事处于分体式冷气房内, 结果同事都没被传染, 这证明HEPA过滤器、净离子群净化器及紫外线C, 都有效阻挡病毒在空气传播。



■没有安装净离子群净化器的空间(左)病毒还是会通过空气传播同一空间的人, 而基于净离子群净化器有“电击”病毒效果, 会对空间内的人多一层保护。(梁顺敏提供)

梁顺敏指出, 随著接种人数增加, 未来大多数确诊者将会是无症状患者, 所以快筛将扮演重要角色。

他说, 由於确诊人数高居不下, 检测的时间变长了, 公司或工厂等待检测结果时, 病毒可能早已传播, 也导致公司关闭; 同时Delta病毒的潜伏期较短和感染性更强, 需要更快的检测和反应。

他说, 自助冠病检测试剂盒有助及早发现, 职场中出现症状的疑似感染者, 可以更快隔离疑似感染者。

“同时也可以检测隔离后返回职场的员工, 确保不会传染给其他员工, 以及可以更快通知卫生部。”

他重申, 各行业都应该互相分享抗疫经验和措施, 即便是同业对手, 因为疫情下每个行业都是互相牵连。

“如果一家公司出现确诊, 除了面对关闭的损失, 也会影响本身的声誉。”

多數無症狀快篩扮要角



29 JUL, 2021

Airflow in workplace must be circulated

China Press (Northern), Malaysia

Page 2 of 2

SUMMARIES

•梁顺敏 (右上) 指出 , 安装紫外线C、HEPA过滤器和净离子群净化器的职场环境 , 将有效减低新冠肺炎病毒在空气传播。(梁顺敏提供) 梁順敏 :

冠病傳播途徑兼优大医院董事拿督梁顺敏博士指出 , 新冠肺炎是一种通过空气传播的疾病 , 因此必须了解空气管理非常重要 , 需要关注室内空气流通和空气质量。%建议 , 职场可以通过安装等离子變化器(P l a s m a c l u s t e r l o n i z e r)