國小健體領域第二冊(一下)單元三 健康防護罩

單元名稱		第2課 遠離疾病有法寶 總節數		共1節,40分鐘	
設計依據					
學習	學習表現	1a-I-1 認識基本的健康常識。 2a-I-1 發覺影響健康的生活態度與 行為。 2b-I-1 接受健康的生活規範。 3a-I-1 嘗試練習簡易的健康相關技能。 4b-I-1 發表個人對促進健康的立場。			健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣,以促進身心健全發展,並認識個人特質,發展運動與保健的潛能。 健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能動與健康生活問題的思考能力,並透過體驗與實踐,處
	學習內容	Fb-I-1 個人對健康的自身 為表現。 Fb-I-2 兒童常見疾病的子 方法。			理日常生活中運動與健康的 問題。
核心素養 呼應說明		低年級學生容易因不良的衛生習慣或抵抗力較弱,而感染傳染性疾病。藉由 學生過去的生病的經驗引入,讓學生了解疾病的傳染途徑,思考如何預防疾 病的方法,進而使身體更健康。			
議題 所融入 之學習		品德教育 1. 尊重別人也尊重自己,感染疾病時,要確實保持與他人距離,避免喘染他人。			
與其他領域/		2. 戴好口罩保護自己與別人。 生活第五單元: 夏天與端午 數學第九單元: 分類整理			
科目的連結 摘要		数十 7 /11-7/11-7/11-7/11-7/11-7/11-7/11-7/11			
學習目標		1. 認識疾病的傳染方式。 2. 認識預防疾病傳染的方法。 3. 能於引導下,正確操作戴口罩的方法。			
教材來源		康軒健康與體育領域第二冊(1下)單元三			
教學設備/資源		 教師可參考衛生福利部疾病管制署兒童網的資訊,指導傳染病的相關知識。 教師準備教冊第156頁「病菌在哪裡?」學習單。 教師課前蒐集臺灣常見傳染病新聞案例。 學生準備口罩。 			
教學活動內容及實施方式			時間	教學評量/備註	
《活動1》疾病的傳染方式 (一)課本情境說明: <u>嘉琪</u> 想知道自己為什麼生病,到圖 書館借書找答案,才知道原來疾病有好幾種傳染方 式。			25'		

- (二)教師說明課本情境,與學生共同討論病菌可能存在 的地方和傳染方式。
- (三)教師說明病菌的傳染途徑:
 - 1. 使用病人的物品:病菌會在病人使用過的物品 上,如果你用了病人的物品,就可能會生病。
 - 2. 吃到被病菌汙染的食物:吃東西前沒洗手,用手 抓食物,把病菌吃進肚子,你就會生病。
 - 3. 吸入病人噴出的口水或鼻涕:病菌會趁病人說 話、咳嗽或打噴嚏時接近你。
 - 4. 被帶病菌的蚊子叮咬:有些蚊子的體內是病菌的 家,蚊子叮咬你,病菌就會找上你。
- (四)教師提醒:了解疾病的傳染方式後,要確實的預防 才不會生病。
- (五)教師說明:不能因為病菌微小看不到而輕忽,日常 生活中要時常警惕,降低接觸到病菌的機會。
- (六)重點歸納:病菌無所不在,常經由各種途徑傳染引發疾病。

《活動 2》預防疾病傳染的方法

- (一)課本情境說明:<u>嘉琪</u>學習到一些預防傳染疾病的方法,她提醒同學,平時做到衛生好習慣,就能預防傳染病。
- (二)教師以臺灣常見的傳染病新聞為例,與學生共同討論預防傳染病的方法,並引導學生思考:平時應該養成哪些衛生習慣?怎麼做才能預防疾病的傳染呢?
- (三)教師統整與說明:造成傳染病的病菌種類眾多,遠離傳染病可以從降低與病菌的接觸做起,例如:不共用水壺、手帕、毛巾、牙刷等生活用品;咳嗽、打噴嚏時,用衛生紙、手帕或衣袖遮住口鼻;吃東西前洗淨雙手,不吃不乾淨或不新鮮的食物;不接觸可能被感染的動物;保持居家環境清潔等。
- (四)教師強調回家後和上廁所後都要記得洗手,減少感染疾病的機會;生病或傳染病流行時,避免出入公共場所,並記得戴口罩,保護自己也保護他人。
- (五)教師示範戴口罩的正確方式,並請學生拿出口罩練習。
 - 1. 鼻梁片外露的那面朝外,將兩端鬆緊帶掛上耳朵。
 - 2. 上下拉開,讓口罩蓋住口、鼻和下巴。
 - 3. 壓緊鼻梁片,讓口罩貼合臉部。

檢核:完成「病菌在哪裡?」學習單。

評量原則:能正確指出各種 疾病傳染方式。

1. 問答:說出預防疾病傳染的方式。

評量原則:能說出預防疾 病傳染的方法,至少三 種。

實作:正確戴口罩。
 評量原則:能以正確的方式戴上口罩。

15'

- (六)教師詢問學生口罩可以在哪裡購買,並說明:到藥局、大賣場或藥妝店,都可以選購適合自己的口罩。
- (七)教師提醒學生:口罩要天天更換,如果髒汙或破損,則要立即更換。
- (八)重點歸納:養成良好的衛生習慣,可以預防傳染 病。

1. 教師可適時提醒學生應具備良好的衛生習慣,才能降低感染疾病的機會。

- 2. 教師進一步說明,家人也可能是散播病菌的媒介,因此,外出返家後都要勤洗手,並更換乾淨的衣物,以免因沾染病菌而提高感染的可能性。
- 3. 教師說明戴口罩可以避免空氣中的病菌進入人體,也可以避免個人呼吸道的病菌 傳染給其他人。即使自己沒有生病,但若出入人多的公共場所,也可以自主戴上 口罩,減少接觸病原體的機會。配戴及拿下口罩前,都必須將雙手徹底清洗乾 淨,以確保個人衛生。
- 4. 教師可適時提醒學生,具備良好的衛生習慣,才能降低感染疾病的機會。

5. 疾病的傳染途徑主要分為四個面向:

- (1)接觸傳染:健康的人與病人或帶原者經由直接接觸或間接接觸而發生傳染病。
- (2)飛沫或空氣傳染:病人在咳嗽、打噴嚏、唱歌或說話時,從口鼻噴出的口水 泡沫叫作飛沫,假若飛沫或空氣中含有病原體,健康的人經由呼吸將病原體 吸入體內就會被感染。
- (3)蟲媒傳染:經由蚊、蚤、蝨等媒介傳播病原。
- (4)媒介物傳染:經由用品、器械、食品、衣、物等媒介傳播病原。 本節為符合一年級學生認知程度,將四種傳染途徑以其能理解的文字敘述呈現, 若需進一步的說明,教師可參照以上內容。

1. 傳染病防治工作手册

https://www.cdc.gov.tw/Category/DiseaseManual/bU9xd21vK015S3gwb3VUTldqdVNnQT09

2. 衛生福利部疾病管制署 https://www.cdc.gov.tw

網站資源

- 3. 衛生福利部疾病管制署兒童網 http://cdc.media-net.com.tw
- 4. 咳嗽禮節與手部衛生海報 https://health99.hpa.gov.tw/material/3823
- 5. 健談——如何預防小兒傳染病 http://www.havemary.com/article.php?id=4192
- 6. 健談——口罩挑選有學問 http://www.havemary.com/article.php?id=3635
- 7. 健談——戴口罩的注意事項 http://www.havemary.com/article.php?id=3638

教學提醒