

新竹市科園國民小學 113 學年度 健康促進計畫自選議題:健康體位

一、依據:

新竹市 113 學年度健康促進學校計畫

新竹市政府 113 年 9 月 13 日府教體字第 1130140949 號

二、學校特色

本校目前班級數 19 班（另有幼稚園 2 班），學生數共 472 人，教職員工 48 人，社區資源豐富，交通便捷。校內並無合作社的設立，也無自動販賣機販賣零食與飲料，但附近商家林立，其中販售飲料的店家、點心與便利商店與就高達 10 餘家，因此小朋友放學後常有機會購買飲品、點心，而校內老師或家長也會在班級活動或生日時購買飲料或點心請學生，可見無論是老師、家長或學生對健康體位及健康飲食的觀念仍有待加強。

本校經多方評估及討論後，決定以「整體學校衛生政策、健康體位」為本案執行主要議題。本計畫著重以融入課程的方式執行，配合領域教學、結合社區家長安排相關學習活動，宣導健康概念、培養健康習慣與技能，並強調日常生活中健康行為實踐力，以期達成下列目的：

（一）營造健康安全的校園環境，讓學生健康安全的成長。

（二）充實學生健康管理認知力，增進追求健康生活知能。

（三）強化優質的衛生保健諮詢，促進學校成員身心健康。

（四）發展健康促進課程與教學，提升教師健康專業知能。

(五) 結合家長及社區資源網絡，推動健康促進學校政策。

三、現況分析

(一) SWOTS 情境評估（背景分析）及行動策略

項目	優勢 (S)	劣勢 (W)	機會 (O)	威脅 (T)	行動策略(S)
學校環境	1. 全校 19 班，學生人數 472 人，教師共 48 人，規模屬中型學校。 2. 位處科學園區，交通便利。	1. 學校戶外活動空間有限。	1. 學校有體育性社團，可以讓學生們發展運動技能，培養良好的體態與身心健康。	1. 學校校地狹小，土地取得不易，校內缺乏體育活動空間，雨天活動空間有侷促。	1. 增加體能訓練課程，利用現有空間發展可發展的體育項目。 2. 利用靜心湖漫步時間。
家庭環境	1. 大多為雙薪家庭，社會背景較佳，許多新觀念較易溝通。	1. 經濟狀況佳，外食與吃精緻食物的比例高。 2. 父母因工作忙碌而難以照顧到孩子的日常生活起居。	1. 結合衛生局，提供師生健全健康維護系統。 2. 學校校護素質高，服務有熱忱。	1. 家長易受到網路訊息影響。 2. 部分單親家庭、隔代教養家庭學生健康照顧有缺失。	1. 聯絡簿加強衛教資訊宣導。 2. 校網公告訊息加強親師交流。
學校政策	1. 成立學校健促委員會，負責健康促進計畫的制定與推動。	1. 教師大多非健康教育專業背景。 2. 教師流動率大，每位老師教學經驗不一，健促政策，無法經驗傳承。	1. 行政配合教學，提供可行的健康教學相關政策。 2 將健康相關計畫、活動融入學校例行行事中。	1. 教師有教學進度壓力，難以全面顧及健康促進政策。	1. 將潔牙、視力保健、健康體位相關活動融入班級常行事中。
健康服務	1. 優秀的校護 2. 詳實的師生健檢資料。 3. 特殊疾病學生資料建立詳實。 4. 藉學校課程及活動，強化學生健康促進的觀念及態度。	1. 雙薪家庭有經濟壓力，較難配合學生生病時在家照顧。 2. 單親與隔代教養的家庭，因忙於生計，配合度較低。	1. 家長會持續補助健康中心耗材。 2. 多元活動提高師生參與的意願。 3. 社區醫療資源充足，附近醫療院所可提供相關支援。	1. 部分家長對孩子偏食要求常加以合理化。 2. 家長健康促進觀念及態度難以配合，推動工作受阻或效益打折。	1. 健康檢查結果通知。 2. 健康中心提供師生照護服務。 3. 與鄰近醫療院所配合支援。
教	1. 期初召開	1. 中、高年級	1. 透過課發	1. 教育政策	1. 舉辦相關研

項目	優勢(S)	劣勢(W)	機會(O)	威脅(T)	行動策略(S)
學與活動	1. 健康促進會議。 2. 班親會辦理相關健康促進宣導。 3. 適時辦理健康教育相關講座。	1. 位於高樓層，因而影響戶外活動意願。 2. 夏天開放冷氣期間，學生較少到戶外活動。	1. 會、校本課程將健康促進相關概念融入各領域中。	1. 與觀念與時俱進，教師須增進自我知能。	1. 習，增進教師健康促進相關知能。
物質環境	1. 校園環境設備持續更新。 2. 校內無設置員生消費合作社，故無販賣有害學生健康的食品。	1. 社區到處可見櫛次鱗比的華廈，活動空間狹小。 2. 社區內沒有大型運動中心或體育場所可供借用。	1. 總務處逐步更新老舊設施。 2. 持續作境教布置、宣導。 3. 加強校園及個人安全宣導。	1. 學校警衛人力有限、監視器數量不足以遍布全校。	1. 公佈欄會期更換健康相關資訊。 2. 持續改善學生活動空間，新增遊具以鼓勵學生到戶外活動。
社區關係	1. 與家長、社區的溝通管道暢通。 2. 家長會、志工團支援、參與協助學校活動。	1. 跨學區家長多，親職教育活動出席者多固定人員，宣導效果有限。	1. 多利用學校網站、校刊宣導健康促進、相關衛生政策的觀念。 2. 利用校園跑燈宣傳健康相關知能。	1. 家長工作較忙，親職活動出席者多為固定人員。	1. 於校慶邀請家長共同參與健促攤位宣導活動。 2. 於兒童朝會邀請社區家長共同參與線上宣導。

(二)學校現況分析

本校 110-113 學年度一至六年級學生定期健康檢查體位統計表如下：

年度	1-6 年級 班級數	學生體位分類				體位適中 比率%
		過輕	適中	過重.超重	合計	
110 學年度 第 1 學期	25 班	12.04	7.66	9.12	28.82	71.17%
110 學年度 第 2 學期	25 班	5.84	8.39	8.03	22.26	77.74%
111 學年度 第 1 學期	24 班	8.05	6.51	6.9	21.46	78.54%

111 學年度 第 2 學期	24 班	5.75	7.66	6.13	19.54	80.46%
112 學年度 第 1 學期	22 班	10.85	5.43	6.98	23.26	76.74%
112 學年度 第 2 學期	22 班	7.36	8.14	6.98	22.48	77.52%
113 學年度 第 1 學期	19 班	14.01	8.49	9.55	32.05	67.94%

本校在 110 學年度為健康體位行動研究學校，第一學期和第二學期的比例有很顯著的增加，但由上表資料可知本校近幾年學生過輕、過重及超重的比率逐年升高，體位不良率增加之原因分析如下：

1. 飲食攝取不當：本校位置位於市區，大部分都是雙薪家庭，家長因忙於工作比較無法顧及學生三餐，以致於學生早、晚餐外食比率增加。

2. 未能保持規律運動：平日家長長期忙於工作，也沒有太多時間帶孩子去運動，導致學生容易待在家裡看電視、上網等靜態休閒娛樂，因此大部分的學童運動量普遍不足。

綜合上述可知：長期不當的飲食攝取及未能保持規律運動習慣，造成兒童體位異常，對日後身體健康的影響甚大。因此本年度健康促進之重點繼續放在學生之健康體位上，進行一系列相關活動，期能降低學生體位異常之比率。

四、計畫預期成效

校本指標	全市指標	部頒指標
------	------	------

<ol style="list-style-type: none"> 1. 全校學生之 BMI 適中值達 68%以上。 2. 本校學生 BMI 過輕值 9%以下。 3. 本學生 BMI 過重及超重比率 19%以下。 4. 本校學生每週累積運動量 210 分鐘，後測比率增加 1%以上。 5. 本校每天睡足 8 小時之學生，後測比率增加 1%以上。 6. 本校每天在校吃完午餐蔬菜之學生，後測比率增加 1%以上。 7. 本校學生每日飲水量後測比率增加 1%以上。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全市國小學生 BMI 適中值 69%以上。 2. 全市國小學生 BMI 過輕值 12%以下。 3. 全市國小學生 BMI 過重及超重比率 19%以下。 4. 學生每週累積運動量 210 後測比率增加 1%以上。 5. 每日睡足 8 小時學生後測比率增加 1%以上。 6. 在校吃完午餐蔬果學生後測比率增加 1%以上。 7. 每日飲水量後測比率增加 1%以上。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學生體位適中比率 2. 學生體位肥胖比率 3. 學生體位過重比率 4. 學生體位過輕比率
---	--	--

五、計畫內容

依據 WHO 健康促進學校六大範疇：學校健康政策、健康教育與活動、學校物質環境、學校社會環境、健康服務與社區關係等六項，並回歸於教育本質：學校健康教育與活動，以此六項為主軸歸納出本校視力保健健康促進學校之目的，據以擬定實施策略、執行內容與實施時間，詳述如下：

項次	推動策略	實施內容	推動時間 (預計)	評價項目	佐證方式
一	健康政策	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學校健康促進推行委員會推動小組運作。 2. 健康促進學校計畫活動納入行事曆。 3. 召開健康教學模組融入課程計畫會議。 4. 推行電子白板及投影機使用原則。 	113.8 113.8 113.8 113.9	組織架構 行事曆 融入教學課程會議 落實遵行政策規定	健促委員會人力資源 健促活動行事曆 會議記錄單、簽到單 週報宣導

二	物質環境	1. 學校備有體重計和營養教材教具。 2. 提供學生營養均衡的午餐。 3. 設置健康促進宣導專欄，張貼各項相關健康促進議題宣導與資訊。 4. 張貼健康飲食相關宣導與資訊。。	全年辦理 全年辦理 113.08- 114.06 113.08- 114.06	照片 菜單 照片	照片 菜單公告 成果照片
三	社會環境	1. 兒童朝會時間加強健康促進議題的宣導活動。 2. 成立課後多元運動社團，以提升學生健康體能。 3. 確實推行下課淨空活動 5. 每週四上午第二節下課時間全校一起跳健康操 6. 低年級結合健體課程上跳繩	113.9 113.9 113.9 113.9 113.9	宣導活動一學期至少一次 社團活動包含健康活動社團 90%學生下課出去玩活動參與學生數達 95%以上 推動後成效達 90%	活動照片 社團報名表 活動照片 活動照片 活動照片 活動照片
四	健康技能(教學)	1. 結合推動中心學校辦理全民健保含『健康促進活動-健康體位』講座。	113.9	參與學生數達 95%以上	活動照片

	<p>2. 靜心湖走踏及望遠凝視</p> <p>3. 棒球球隊、躲避球隊、羽球、田徑隊、太鼓隊等校隊訓練與參賽</p> <p>4. 結合校慶推行各項體能及體育競賽。</p> <p>5. 健康促進計畫問卷前測</p> <p>6. 寒假作業學習單習寫與展示</p> <p>7. 視力健康促進計畫後測</p>	<p>113. 9 113. 10 113. 11 113. 11 114. 1 114. 3</p>	<p>參與學生數達 95% 以上</p> <p>參與學生數達 30% 以上</p> <p>參與學生數達 70% 以上</p> <p>參與學生數達 90% 以上</p> <p>參與學生數達 90% 以上</p> <p>參與學生數達 90% 以上</p>	<p>融入課程計畫 社團成果照片</p> <p>融入課程計畫</p> <p>上傳前測問卷結果</p> <p>學習單作業完成</p> <p>上傳後測問卷結果</p>
五	<p>1. 定期實施身高體重檢查工作，並建立全校師生視力資料檔案。</p> <p>2. 收集並分析健康檢查資料、相關的調查統計，以了解學校成員之健康狀況及改善情形。</p> <p>3. 健康體位不良個案管理</p>	<p>113. 9 113. 11 113. 11</p>	<p>100% 學生完成健康檢查並建立資料完 成學生健康資料收集分析</p> <p>個案管理達 95% 以上</p>	<p>健康資料建立 學生健康收集分析資料</p> <p>個案管理名冊及記錄</p>

六	社區關係	1. 張貼健康體位相關知識於一樓體育館，建立家長正確觀念。 2. 結合中央廚房營養師幫忙宣導視力健促講座。 3. 與家長合作落實學生在家 3010，常一起做運動	113. 9 113. 10 113. 11	70% 家長能建立正確觀念。 90% 學生能參加講座。 70% 家長能建立正確觀念。	活動照片 活動照片 學生隨機問卷

六、預定進度（以甘梯圖表示）

預定完成月份 工作項目	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
1.組成健康促進工作團隊											
2.進行現況分析及需求評估											
3.決定目標及健康議題											
4.擬定學校健康促進計畫											
5.活動設計及編製活動教材											
6.執行健康促進計畫											
7.資料分析											
8.成果撰寫											

七、人力配置

計畫之主要人力為學校健康促進委員會團隊成員及工作團隊之成員，各成

員之工作項目如下表。

職稱	姓名	編組任務
計畫主持人-校長	徐美玉	總理本校健康促進學校一切相關事宜。
協同主持人-學輔主任	羅時傑	協助處理推行健康促進學校相關事務，協調相關處室配合相關活動。
協同主持人-教務主任	蘇泓俊	協助健康促進計劃課程融入統整規劃事宜。
協同主持人-總務主任	羅書璘	協助健康促進計劃環境建置之事宜。
研究人員-體衛組長	林靜宜	負責健康促進相關活動的推動及統籌，社區及學校資源之協調整合；活動策略設計、效果評價及資料分析統計。
研究人員-生教組長	陳郁婷	協助各項宣導及學生活動之推展。
研究人員-訓育組長	張毓真	協助各項宣導及學生活動之推展。
研究人員-護理師	謝素芬	負責校內健康促進活動宣傳及工作執行，協助各項計畫活動之推展。
研究人員-會計主任		負責健康促進計劃經費預估、核銷之相關事宜。
研究人員-各學年主任		協助辦理各班級導師需求評估與活動及協助班級與行政單位之聯繫。
研究人員-家長會代表	高鳳詩	協助家長會配合學校宣導「健康促進學校」各項事宜。
諮詢單位	新竹市教育處	協助辦理各項知能研討進修、策略改進及相關經費申請。
諮詢單位	新竹市衛生局	協助提供各項醫療、諮詢資源及相關服務。

八、本計劃經校長同意後送市府核准後實施，修正亦同。

承辦人：林靜宜 主任：羅時傑 校長：徐美玉