

衛生福利部國民健康署-科學算病館工具改版說明

115.2

一、目的：為利醫療院所於臨床使用，本次改版將調整系統輸入欄位順序及閾值範圍，使其與健保醫療資訊雲端查詢系統（成人預防保健服務）一致，並於網頁介面調整風險值呈現方式。

二、4種工具（網頁版、單機版、API版及元件版）調整重點如下：

工具類別	修改功能	說明
網頁版	調整欄位輸入順序及閾值範圍	調整與健保醫療資訊雲端查詢系統（成人預防保健服務）一致。
	調整風險結果呈現方式	強化燈號及提示文字，縮小風險值。
	新增高風險族群就診資訊連結	連接至「衛福部健保署_健保特約醫事機構查詢」網站。
單機版	調整欄位輸入順序及閾值範圍	調整與健保醫療資訊雲端查詢系統（成人預防保健服務）一致。
	新增匯入性別錯誤警告提示	新增匯入性別錯誤警告提示。
API版	新增風險等級欄位	調整與元件版輸出格式一致化。
	風險數值無條件捨去取至整數	例如：風險數值輸出結果將由8.32無條件捨去為8.0。
元件版	風險數值無條件捨去取至整數	例如：風險數值輸出結果將由8.32無條件捨去為8.0。

三、系統優化圖示：

1. 調整欄位輸入順序及閾值範圍(網頁及單機版)：

所有疾病/All Diseases 單一疾病/One Diseases ▾

步驟 1 提供您個人健康數據，一次評估五種疾病的風險
(數據提供愈完整，可試算的疾病種類愈多。所有欄位均為必填。)

性別 [必填]	男 <input type="radio"/> 女 <input type="radio"/>	總膽固醇(mg/dl) [必填]	<input type="text" value="20~999"/>
年齡 [必填]	<input type="text" value="35~70"/>	三酸甘油酯(mg/dl) [必填]	<input "<10~9500"="" type="text" value=""/>
身高(公分) [必填]	<input type="text" value="80~220"/>	低密度膽固醇(mg/dl) [必填]	<input "<594"="" type="text" value=""/>
體重(公斤) [必填]	<input type="text" value="20~300"/>	高密度脂蛋白膽固醇(mg/dl) [必填]	<input "<500"="" type="text" value=""/>
收縮壓(mmHg) [必填]	<input type="text" value="50~300"/>	是否有糖尿病 [必填]	無 <input type="radio"/> 有 <input type="radio"/>
腰圍(公分) [必填]	<input type="text" value="20~200"/>	是否有高血壓 [必填]	無 <input type="radio"/> 有 <input type="radio"/>
空腹血糖(mg/dl) [必填]	<input type="text" value="20~999"/>	吸菸習慣 [必填]	無 <input type="radio"/> 有 <input type="radio"/>

開始計算

2. 修改評估結果呈現方式及新增高風險族群就診資訊連結(網頁版)：

步驟 2 冠心病風險評估結果
(此風險試算僅適用於35至70歲為準確，其他年齡層僅供參考！)

分級說明：
① 1.高血壓係以個人風險/族群風險比值，低風險<0.75；中風險0.75-1.25；高風險 >1.25。
② 2.其他項目則參考WHO，低風險<10%、中風險10-20%、高風險≥20%。

▲ 高風險警示：您的冠心病風險評估結果為高風險，建議儘速就近諮詢 特約醫事單位

	冠心病 CHD	疾病風險隨年齡增加而提高，評估結果依大數據推算所得出，供自主健康管理參考使用 風險等級分類系參考WHO，低風險<10%、中風險10-20%、高風險≥20%。您的個人風險值為：22%。	高風險	健康 指引
--	--------------------	--	------------	------------------

3. 新增輸出風險等級欄位(API 版)及數值取至整數(API 及元件版)：



四、 聯絡資訊：

如有相關問題，請洽詢本署委辦單位—社團法人台灣社會改造協會陳小姐
(電話：02-2752-7920；電子信箱：yuchia@sea2003.org.tw)。