

101 度「電腦斷層掃描儀醫療曝露品保實作訓練 課程（年度品保項目）」(VIII)報名簡章

- ◎活動名稱：101 年度電腦斷層掃描儀醫療曝露品質保證實作訓練（年度品保項目）
- ◎目的：為協助醫療院所培訓執行電腦斷層掃描儀醫療曝露品保年度品保項目的品保專業人員，提升其專業知能，爰辦理是項教育訓練課程。
- ◎主辦單位：行政院原子能委員會、中華民國醫事放射學會、台灣社區醫院協會、財團法人佛教花蓮慈濟綜合醫院
- ◎時間：101 年 10 月 28 日（星期日）08:20~17:30
- ◎上課地點：財團法人佛教花蓮慈濟綜合醫院放射腫瘤科
- ◎組別：CT-SIM
- ◎課程表：

時間	課程內容	講師
08：20~08：30	報 到	
08：30~10：00	電腦斷層模擬定位掃描儀品質保證作業項目講解	陳顯鑫
10：00~11：00	實作：每日品保項目 （目視檢查；水假體影像 CT 值準確度及假影評估；雷射與影像切面之相對位置一致性）	陳顯鑫
11：00~12：00	實作：每月品項目 I （擷像工作站影像顯示器評估；檢查床水平檢測；檢查床垂直與縱向移動位置準確性）	陳顯鑫
12：00~13：00	午 餐	
13：00~14：40	實作：每月品項目 II （雷射與影像切面之相對軸向關係一致性；定位雷射與機架雷射間隔長度準確性；定位雷射移動的準確性；檢查床與影像切面軸向吻合性；水假體影像均勻度及雜訊評估；CT 值準確性）	陳顯鑫
14：40~15：00	休 息	
15：00~17：00	實作：年度品保項目 （系統安全評估；切片位置準確性；切片厚度準確性；高對比解析度；低對比偵測度；掃描電子密度假體之 CT 值準確性；水假體影像評估；劑量輸出穩定性；輻射寬度）	陳顯鑫
17：00~17：30	問題與討論	陳顯鑫

◎報名人數：5。

◎報名截止日期：101年9月19日（星期三）。

◎備註：1. 報名結果原能會將以電子郵件回覆。
2. 本課程供餐，為顧及個人衛生及配合環保政策，並請自備水杯。