ADULT X

全方位呼吸道處置訓練系統

AIRSIM ADVANCED X

- 依照 CT DICOM 影像所設計的高擬真 AirSim 呼吸道
- 具正確解剖構造之鼻腔與呼吸道，包括鼻甲，可反覆執行 20,000+ 次插管訓練
- 高擬真外部和內部解剖特徵，可清楚顯示於喉頭鏡檢查，且可模擬舌頭水腫
- 可選擇困難插管之呼吸道模式執行進階訓練
- 呼吸道處置：經鼻氣管插管、Bag-valve mask (BVM)、聲門上通氣工具、喉頭鏡檢查、纖維鏡檢查、氣管內管插管、組合管插管、鼻胃管插管、單肺呼吸
- 具基礎版、進階版 (增加雙鼻氣管插管)、支氣管版 (增加支氣管鏡檢查)、Combo 版 (增加環甲膜+氣管切開術) 功能之模擬人供選擇，並可隨意搭配！

AIRSIM COMBO BRONCHI X

- 具正確解剖構造之鼻腔與呼吸道，及精確支氣管構造至第四分支與擬真喉部解剖結構，可觸診環狀軟骨、喉頭軟骨與氣管環，易識別胸骨切跡位置
- 頸部皮膚可更換，可反覆執行 20 次環甲膜切開術訓練。可模擬舌頭水腫，用於進階訓練
- 呼吸道處置：經鼻氣管插管、Bag-valve mask (BVM)、針刺與手術環甲膜切開術、經皮氣管切開術、支氣管鏡檢、聲門上通氣工具、喉頭鏡檢查、纖維鏡檢查、氣管內管插管、組合管插管、鼻胃管插管、肺隔離技術與肺部抽吸包括支氣管阻塞器放置、雙腔支氣管內管與氣管支架





環甲膜切開術/
經皮氣管切開術

TRUMAN TRAUMA X

手術呼吸道處置與急救技術模擬人

- 高擬真、耐用 AirSim 鼻腔與呼吸道
- 擬真喉部解剖構造，可觸診環狀軟骨、喉頭軟骨與氣管環
- 於第二肋間執行針刺減壓成功，會發出氣體排出聲音
- 易辨識 CPR 按壓之解剖位置，壓額抬下巴、下顎推前法與胸回彈
- 可置換頸部與喉部皮膚，及插入胸管與針刺減壓位置之模塊
- 舌部構造可模擬舌頭腫脹，於訓練課程中提供變化
- 使用者經由可視性胸部起伏得到立即回饋





CPR



呼吸道處置



胸腔引流/針刺減壓



針刺減壓

PAEDIATRIC X

市場上最擬真、耐用的兒科呼吸道處置訓練系統

更多資訊

AIRSIM CHILD BRONCHI X

- 依照 6 歲兒童之 CT DICOM 影像所設計的創新、高擬真 AirSim 呼吸道
- 具正確兒童解剖構造之鼻腔與呼吸道
- 前排牙齒缺牙，與實際 6 歲孩童的牙況符合
- 具精確支氣管構造至第四分支，支援全方面的支氣管鏡檢查技術
- 高擬真外部和內部解剖特徵，可清楚顯示於影像喉頭鏡檢查
- 可模擬舌頭腫脹，用於進階訓練
- 具基礎版、支氣管版 (增加支氣管鏡檢查)、Combo 版 (增加環甲膜+氣管切開術) 功能之模擬人供選擇 ，並可隨意搭配



AIRSIM BABY X

- 依照 6 個月嬰兒之 CT DICOM 影像所設計的高擬真 AirSim 呼吸道
- 高擬真外部和內部解剖特徵，可清楚顯示於影像喉頭鏡檢查
- 「高擬真」皮膚材質，使訓練更加真實
- 可執行之呼吸道處置：雙側經鼻氣管插管、氣管內管插管、BVM、聲門上通氣工具、喉頭鏡檢查
- 另有 Pierre Robin 訓練模擬人可選擇





呼吸道處置



TRUBABY X

臨床技能與急救訓練模擬嬰兒

- 高擬真 5 個月大嬰兒的身體外觀、體重、大小和活動模式（50 百分位）
- 具耐用、擬真的 AirSim X 呼吸道
- 適合用於訓練麻醉師、護理師與其他兒科急診醫療專業人員直接觀察操作型技術評量法（DOPS）、兒童高級救命術（PALS）和急重症醫療，包括嬰兒呼吸道管理、CPR、IV 建立、PICC 和腰椎穿刺等緊急醫療處置



腰椎穿刺



胸腔穿刺



CPR



周邊靜脈導管

KYS 錫昌科技

healthcare.kyst.com.tw 0800-026677 info@kyst.com.tw

@duu8771q KYShealthcare KYSCME