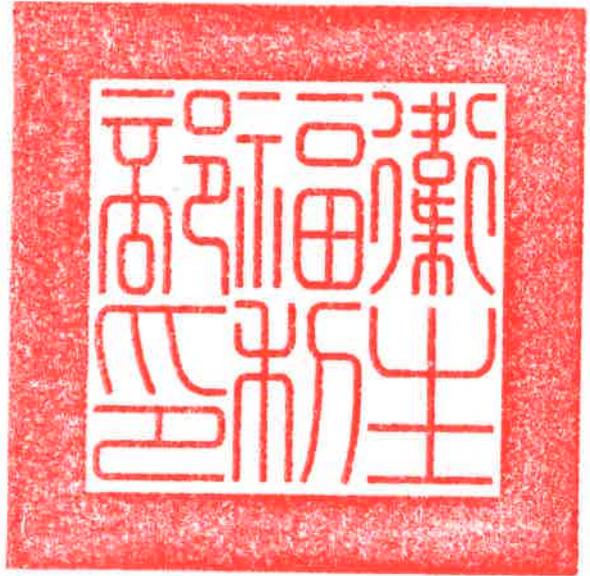


衛生福利部 公告

發文日期：中華民國113年4月1日
發文字號：衛部口字第1132060400號
附件：辦理說明1份



主旨：公告本部113年度「二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫」必修訓練項目「口腔顎面外科及牙科急症處理」之24小時訓練課綱、辦理單位之執行內容說明，如附件。

依據：本部112年6月27日衛部口字第1122060553號公告之113年度「二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫」。

部長 薛瑞元

二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫
必修訓練項目「口腔顎面外科及牙科急症處理」之
24 小時訓練課綱、辦理單位之執行內容說明

一、衛生福利部（以下簡稱本部）為辦理「二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫」必修訓練項目「口腔顎面外科及牙科急症處理」基本要求二之 24 小時訓練課程及主辦機構，增進受訓醫師之口腔顎面外科及牙科急症處理能力，特訂定本執行內容說明。

二、訓練課綱

（一）達成核心能力

1. 獨立診斷與處理口腔頭頸部位急症的能力。
2. 導致口腔頭頸部急症相關疾病鑑別診斷之能力。
3. 有效運用醫療資源進行口腔頭頸部疾病照護之能力。

（二）訓練重點：外傷導致之牙齒脫落、鬆動或斷裂、拔牙/腫瘤/手術後等口腔出血、顛顎關節脫臼、顏面與口腔間隙蜂窩性組織炎、口腔及顏面撕裂傷及檢傷分類。

（三）訓練內容：分為課堂講授 16 小時及教具操作 8 小時，課程重點如下：

1. 課堂講授 16 小時

- （1）急診制度認識（應包括：檢傷分類基準、急救相關設備與藥物、急診醫療轉診制度之認識（2 小時）
- （2）齒源性疼痛之相關疾病與因應之道（1 小時）
- （3）牙醫急診常見使用藥物介紹（1 小時）
- （4）外傷性牙齒疾病與齒槽骨骨折之種類與緊急處置（3 小時）
- （5）顎骨骨折之鑑別診斷與初步處理（1 小時）
- （6）顏面撕裂傷之分類與相關處理方式（含保護案件評估）（1 小時）
- （7）顏面、頸部與口腔部位之感染症認識與處置（2 小時）
- （8）顛顎關節相關疾病與相關急症之處置（1 小時）
- （9）系統性疾病(心血管疾病、氣喘、糖尿病、腎臟病)病人在急症處置之考量（2 小時）
- （10）牙醫處置與手術相關急症(如異物吞入、抽搐、暈厥、皮下氣腫、大量出血)與因應之道（2 小時）

2. 教具操作 8 小時

- (1) 鬆脫牙齒之復位與固定 (reposition and semi-rigid fixation)、齒槽骨顎骨骨折之夾板固定術 (arch bar fixation or acrylic plate fixation)。
- (2) 切開引流術 (含引流管置放固定術) (incision and drainage with penrose drains)。
- (3) 軟組織撕裂傷之縫合術，應包含：simple interrupted, simple continuous, horizontal mattress, vertical mattress 等技巧。
- (4) 顫顎關節復位術。

(四) 訓練方式

1. 課堂講授採實體或線上方式併行。
2. 教具操作訓練採實體方式。

(五) 其他：

1. 線上學習課程須另通過課後測驗，方視同完成本項課程。
2. 操作訓練執行規劃請逕至衛生福利部「二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫管理系統」(以下簡稱牙醫 PGY 管理系統) (<https://dpgy.mohw.gov.tw>) 下載參考。

三、 講師資格

擔任本項訓練課程之講師，應具備下列經歷資格之一：

- (一) 口腔顎面外科專科醫師且具備牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫教師完訓資格。
- (二) 經中華民國口腔顎面外科醫學會、中華民國牙髓病學會、臺灣牙周病醫學會推薦。

四、 辦理單位

申請辦理「必修訓練項目之口腔顎面外科及牙科急症處理 24 小時」之開課單位，以下列單位為限：

- (一) 衛生福利部教學醫院評鑑合格 (須通過牙醫師畢業後一般醫學訓練評核項目) 且有收訓「二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫」學員之教學醫院。
- (二) 衛生福利部委託辦理部定牙科專科之專科醫學會。

(三) 中華民國牙醫師公會全國聯合會、中華牙醫學會、中華民國醫院牙科協會及台灣牙醫教育學會。

(四) 設有牙醫學系之醫學院校。

上述單位申請辦理「教具操作訓練」課程者，以(一)、(四)之機構為限。

五、 辦理單位、課程內容及時數、講授師資，應由經本部或本部委託之單位（以下簡稱委託單位）辦理審查認定及採認。

六、 第四點之單位，除教學醫院外，首次申請辦理之專業團體或醫學院校，應檢附申請表（請逕至二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫管理系統下載：<https://dpgy.mohw.gov.tw>），以正式公文函送委託單位提出申請認定；通過認定之單位，取得開課單位帳號及密碼。

七、 前述辦理單位，應配合事項如下：

(一) 開課4週前，請逕至衛生福利部牙醫PGY管理系統提出課程申請認定，通過審查認定之課程，始得辦理課程。

(二) 辦理單位於課程辦理完畢2週內，須提供簽到單及完訓名單電子檔，上傳至牙醫PGY管理系統進行上課學員之完訓登錄。

二年期牙醫師畢業後一般醫學訓練計畫必修訓練-口腔顎面外科及牙科急症處理

教具操作訓練(總計8小時)執行要求

一、操作訓練課程內容：

1. 鬆脫牙齒之復位與固定 (reposition and semi-rigid fixation)、齒槽骨顎骨骨折之夾板固定術 (arch bar fixation or acrylic plate fixation)。

(1) 教具要求：模擬口腔教具設施，並有上、下顎之牙齒與牙齦教具 (Typodont) 之配置。

(2) 器械要求：不鏽鋼絲 (Stainless steel wire)、尼龍線、光固凝器 (light curing machine)、arch bar、鋼絲固定器。

(3) 鬆脫牙齒復位與固定術之評量合格*最低要求：

① 牙齒 semi-rigid fixation 固定器無鬆脫。

② 上下顎上下咬合、側向與前突移動等動作，皆無咬合干擾。

(4) 齒槽骨顎骨骨折之夾板固定術之評量合格*最低要求：

① 牙齒 arch bar 固定器無鬆脫，且固定物無呈現尖銳邊緣。

② 上下顎上下咬合、側向與前突移動等動作。

2. 切開引流術 (含引流管置放固定術) (incision and drainage with penrose drains)。

(1) 教具要求：應具備假人頭教具設施，且設施應具備牙齒與牙齦教具 (Typodont) 之配置。牙齒齒模應有牙齦膿瘍之配置。

(2) 器械要求：手術刀、止血鉗、鑷子、縫合器、線剪、縫針、縫線、引流管、沖洗器械。

(3) 評量合格*最低要求：引流管縫合完整不易鬆脫且完成沖洗動作。

3. 軟組織撕裂傷之縫合術，應包含：simple interrupted, simple continuous, horizontal mattress, vertical mattress 等技巧。

(1) 教具要求：應具備模擬皮膚之教具設施 (如：潛水衣布)。

(2) 器械要求：鑷子、縫合器、線剪、縫針、縫線。

(3) 合格評量*最低要求：各項縫線技巧至少完成五重複，且無鬆脫。

4. 顛顎關節復位術。

(1) 教具要求：具備模擬顛顎關節之教具。

(2) 評量合格*最低要求：可以完整回復錯位之髁狀突(condyle)

二、相關要求與條件：

1. 操作訓練課程執行時間：8 小時

2. 模擬口腔教具設施要求：有上、下顎之牙齒與牙齦教具(Typodont)之配置，且以四名學員至少配置一組模擬教具為最低要求。

3. 教師與學員人數要求：

(1) 每場次參與學員人數至多 40 名

(2) 每場次應有講師 1 名，另有助教 4 名，助教由講師聘任之。

4. 執行經費：講師與助教薪資、場地租用費、Typodont 模型、模擬牙齒、潛水衣布、縫針、縫線、引流管、不鏽鋼絲(Stainless steel wire)、尼龍線等耗材費用由學員負擔。

5. 執行場域：以具有臨床技能中心或有八張(含)牙醫治療椅以上之機構。

6. 評量合格：操作訓練之能力檢核，以作品完成度（總結式評量）作為評核依據。