

# 台灣急診醫學會臨床毒藥物專科醫師訓練課程

111年3月31日第十四屆第八次理監事聯席會議通過

## 1. 宗旨與目標

臺灣急診醫學會（以下簡稱本會）為培育能以病人為中心、具有緊急處理毒藥物中毒之專業能力以及全人關懷信念之臨床毒藥物專科醫師，特設立臨床毒藥物專科醫師訓練計畫（以下簡稱本計畫）。本計畫課程全程二年，內容如下。

## 2. 核心課程

學員需接受完所有之核心課程訓練，及每節課程之課後評估。

課程名稱	時數（小時）
Vital signs and toxidromes	1
Principle of managing the acute poisoned patient	1
Diagnostic imaging	1
Laboratory principles	1
Pharmacokinetic and toxicokinetic principles	1
Principles of enhanced elimination	1
Biochemical and molecular principles	2
Thermoregulatory principles	1
Neurological principles	1
Hepatic and renal principles	1
Reproductive and perinatal principles	1
Pediatric and geriatric principles	1
Forensic toxicology	1
Deferoxamine/EDTA/DMSA/DMPS/Prussian blue	2
Botulinum antitoxin/antivenom/tetanus immunoglobulin	1
L-Carnitine/pyridoxine/benzodiazepines	1
Physostigmine/opioid antagonist/flumazenil	1
Leucovorin/glucarpidase/fomepizole/ethanol	1
Vit. K/protamine/thiamine	1
Insulin-euglycemic therapy/glucagon/calcium/fat emulsions/NaHCO <sub>3</sub>	2
Digibind/idarucizumab/andexanet alfa	1
Dantrolene/Hyperbaric oxygen in intoxication	1
Methylene blue/nitrite/thiosulfate/hydroxocobalamin	1
Atropine/PAM/N-acetylcysteine	1

### **3. 中毒案例討論會**

學員於二年訓練中至少報告8次中毒案例。中毒案例討論會包括：

3.1 本會主辦之各項毒藥物相關討論會，如中毒案例解析競賽、中毒個案討論會等。

3.2 經本計畫認可，且有本計畫教師三人以上參與之會議。

### **4. 研究討論會**

學員每三個月須報告研究進度，由學員導師及二位以上其他老師出席指導。

5. 學員學習歷程之中毒案例，由學員導師定期與學員討論。

6. 學員輪值臨床個案諮詢之中毒案例，由同時值班之教師指導學員。









