

令和 8 年度 医療ガス安全管理者講習会  
(2日コース)  
eラーニング  
開催概要

## 【開催趣旨】

医療ガス設備の安全確保の重要性に対する認識は年々高まる一方で、医療ガスの取り扱いに関して重大な事故やヒヤリ・ハット事例が報告され、病院等における医療ガスの使用に際しての安全対策は未だ十分とは言えないのが現状であります。

さて、医療ガス設備の保守点検業務に携わる方のバイブルとも言える「医療ガスの安全管理について」（平成29年9月6日付け医政発0906第3号厚生労働省医政局長通知）により、「医療ガス安全管理委員会」の名称・構成・業務、あるいは保守点検業務の種類・内容、病院等の職員に対する医療ガスに係る安全管理のための研修の年1回程度の実施など事故防止の指導が行われている中、医療ガス設備に関する日本産業規格（JIS T 7101：2020 医療ガス設備）が令和2年3月1日に改正されたことを踏まえ、新たなJIS規格にあわせた用語の変更等を行った「**医療ガスの安全管理について**」（令和2年8月17日付け医政発0817第6号厚生労働省医政局長通知）が発出され、令和3年12月16日には通知の内容の一部が改正されております。

当財団では、当該通知の趣旨の普及啓発を図るため、医療ガス及び関連設備の保守点検業務担当者ならびに看護職員、臨床工学技士の皆様をはじめ、医療ガス使用職員を対象として、通知の解説をはじめ、医療法等の医療ガスに関連する法令や医療ガスの特性、医療ガス設備の日常点検、事故例やヒヤリ・ハット事例を紹介し、また、実機材を用いた映像で、「**LGC・二酸化炭素マニフォールド、遮断弁および配管端末器の実機材を用いた使用方法と保守点検方法**」の説明を行うなど、実際に行う保守点検方法の知識、技能の習得・向上を図ることを目的とした講習会を開催しております。

## 【講義内容】

科目等	時間(分)
医療ガスの関係法令 - 医療法・医薬品医療機器等法 - (厚生労働省医政局地域医療計画課医療関連サービス室 担当官)	60
医療ガスの関係法令 - 高圧ガス保安法 -	40
医療ガス設備の構成	100
医療ガス設備の保守点検業務・設備の事故例と防止策	110
医療ガスの種類・性質と医学への応用	60
◆実機材による説明◆ ① LGC マニフォールドの使用法と保守点検方法 ② 二酸化炭素マニフォールドの使用法と保守点検方法 ③ 遮断弁および配管端末器の使用法と保守点検方法	①②③ 各20分
病院設備の概要と医療ガス設備の防災対策	50
医療ガス全般に係わるヒヤリ・ハット事例および事故例について (医療ガス安全管理委員会の活動および職員研修の一例)	70

※一部講義の後に講義内容の理解度チェックとしてテストを用意。

## 【受講対象者】

- 『医療ガス安全管理委員会』のメンバーをはじめ、院内の医療ガス及び関連設備機器の保守点検業務担当者ならびに臨床工学技士、看護師、医療ガス使用関係職員
- 都道府縣市町村の保健所等医療監視関係職員
- 医療ガス及び関連設備機器の製造販売等を行っている企業の職員で基礎研修として受講を希望する者

## 【受講期間】

令和8年9月1日(火) ～ 11月30日(月)

令和9年2月1日(月) ～ 2月28日(日)

## 【受講料】

一般 40,000円 \* 受講料には消費税を含みます。

## 【テキスト等資料について】

テキスト等資料については、eラーニングサイトより電子データ（PDF）にて提供いたします。

## 【事務局連絡先】

公益財団法人 医療機器センター研修事業部

〒113-0033 東京都文京区本郷1-28-34 本郷MKビル2F

URL <https://www.jaame.or.jp>

TEL : 03-3813-8157 Email : iryo-gas@jaame.or.jp

## 【その他】

\* 全課程を修了した上で、講習内容に関するアンケートに回答をいただいた方には、『デジタル認定証（オープンバッジ）』を授与いたします。

### \* 参考\*（前回講習会にて協賛いただいた団体）

日本医師会	日本病院会	全日本病院協会	全国公私病院連盟
全国自治体病院協議会	日本医療法人協会	日本麻酔科学会	日本集中治療医学会
日本臨床麻酔学会	日本精神科病院協会	日本看護協会	日本医療ガス学会
日本臨床工学技士会	日本医療福祉設備協会		順不同