

| 科目名 | 開講時期 | 必修・選択 | 科目区分 | 単位（時間） | 科目責任者 |
|--|-----------------|-----------------------|------|-----------|---------|
| 臨床支援技術学実習 | 1年次 | 必修 | 実習 | 1単位（45時間） | 相田 武則 ※ |
| 授 業 概 要 | | | | | |
| 内視鏡治療、心・血管カテーテル治療など臨床支援技術に関する操作や手技について実習・学修を行う。 | | | | | |
| 到 達 目 標 | | | | | |
| 1) 臨床支援技術に関する注意点が説明できる。 2) 臨床支援技術に関する各手技とその特徴について説明できる。 3) 臨床支援技術に関する装置を安全に扱うことができる。 | | | | | |
| 実務経験のある教員 | | | | | |
| 渡部 恭兵 近藤 文麿 中野 広基 相田 武則：病院での臨床経験を踏まえ、臨床支援技術の基礎について解説する。 | | | | | |
| 回 | 学 習 内 容 | | | | 担当教員 |
| 1～2 | 実習概要説明 | | | | 相田 武則 ※ |
| 3～7 | (1) 血液浄化療法関連 | 表在化動脈への穿刺法、エコー下穿刺法 | | | 渡部 恭兵 ※ |
| 8～12 | (2) 鏡視下手術関連 | 内視鏡治療検査の手技 | | | 近藤 文麿 ※ |
| 13～17 | (3) 手術室関連 | 輸液ポンプ、シリンジポンプを用いた薬剤投与 | | | 相田 武則 ※ |
| 18～22 | (4) 心・血管カテーテル治療 | 心臓カテーテル検査治療手技 | | | 中野 広基 ※ |
| 23 | 総括 | | | | 相田 武則 ※ |
| 学 習 方 法 | | | | | |
| 実習方法の説明を受講し熟知してから実習に臨むこと。積極的な参加を期待する。 | | | | | |
| 評 価 方 法 | | | | | |
| 各実習におけるレポートにより評価する。 | | | | | |
| 先 修 科 目 | | | | | |
| 教科書、参考書 | | | | | |
| 〔教科書〕 最新臨床工学講座 医用治療機器学 第1版 日本臨床工学技士教育施設協議会 医歯薬出版 配布資料 | | | | | |