

東北大学病院 がん薬物療法認定薬剤師実務研修カリキュラム

研修項目	主な研修内容	単位 (日)	場所	担当
1 オリエンテーション	① がん薬物療法認定薬剤師研修について ② 施設概要（施設内見学を含む） ③ 薬剤部の業務体制	1	セミナー室	部長・副部長
2 注射剤計数調剤 抗がん薬計数調剤	① 処方箋監査 ② 注射剤取り揃え ③ 抗がん薬（内服・外用）調剤	5	調剤室（注射調剤エリア）	調剤室
3 注射剤計量調剤	① 化学療法センター（主に外来患者を対象） ・プロトコールに基づいた処方箋監査 ② 化学療法支援室（主に入院患者を対象） ・プロトコールに基づいた処方箋監査 ・注射剤調剤（計数調剤・計量調剤）	19	化学療法センター／薬剤部無菌室	化学療法支援室
4 プロトコール管理業務	① 化学療法センター事務局業務 ・プロトコール申請から登録まで ② 化学療法プロトコール審査 ・事前審査（演習） ・プロトコール審査委員会	3	薬品情報室	化学療法センター事務局
5 病棟業務	① がんを疾患とする患者を対照とした薬剤管理指導 ・腫瘍内科、呼吸器内科、乳腺内分泌科、血液免疫科、胃腸外科、その他 ② 症例カンファレンス参加 ③ がん性疼痛の管理 ・通常のがん性疼痛管理 ・緩和医療（ホスピス）	19	薬品情報室／病棟	一般病棟業務室
6 薬品情報関連	① 文献評価 ・文献検索 ・統計学的手法による評価	5	薬品情報室	薬品情報室
7 TDM業務	① TDMの基礎 ② 抗がん薬の微量定量 ③ オーダーメイド医療 ④ LC-MSによる抗がん薬の微量分析	2	試験研究室	試験研究室
8 治験関連業務	① 治験薬管理 ② 抗がん薬の臨床試験 ③ （講義：治験に関する一般知識）	1	調剤室／治験業務室	治験業務室
9 その他	① 化学療法カンファレンス ② 海外文献抄読会およびその準備 ③ 外科的治療（手術見学） ④ 定期報告会およびその準備 ⑤ レポート作成	—	薬品情報室	副部長