

Main corresponding subjects and scope of questions

Specialized subjects	Main scope of questions	Main corresponding subjects
Clinical Pharmacy A	図解薬理学(第1版、南山堂): 1-1, 2-1, 2-3, 2-6, 3-1, 3-5, 3-6章 漢方薬入門(廣川書店)	<ul style="list-style-type: none"> • Pharmacology I, II • Pharmacognosy A, B • Traditional Medicines
Clinical Pharmacy B	Perspective薬剤学(京都廣川書店、第3版): 2, 3章	<ul style="list-style-type: none"> • Pharmaceutics I, II • Pharmacokinetics IA, IB
Biology A	Malacinski 分子生物学の基礎(第4版、東京化学同人) 2-15章 マッキー生化学(第6版、化学同人): 17-18章 タンパク質科学(第1版、裳華房): 1-8章	<ul style="list-style-type: none"> • Molecular Biology • Molecular Genetics A, B • Bio-Pharmaceutical Sciences IA
Biology B	マッキー生化学(第6版、化学同人): 7-12, 14, 15章 予防薬学としての衛生薬学—健康と環境— (第4版、廣川書店): 3, 11, 14, 15, 16, 17, 19章	<ul style="list-style-type: none"> • Bio-Pharmaceutical Sciences IIA, IIB • Bio-Pharmaceutical Sciences IIIA, IIIB • Social and Health • Hygienic Chemistry I, II • Bio-Pharmaceutical Sciences IV
Physical Pharmaceutical Sciences A	マッキー生化学(第6版、化学同人): 4, 6, 9-1[酸化還元電位], 10-1[電子伝達系] 章 新放射化学・放射性医薬品学(改定5版、南江堂): 1, 2, 5章 アトキンス 生命科学のための物理化学(第3版 東京化学同人): テーマ6, 7	<ul style="list-style-type: none"> • Physical Pharmaceutical Sciences I, II • Radiochemistry
Physical Pharmaceutical Sciences B	アップデート薬学機器分析学(廣川書店): 1-3章	<ul style="list-style-type: none"> • Instrumental Analysis • Applied Instrumental Analysis
Organic Chemistry A	クライン有機化学(第2版、東京化学同人): 1-11, 13-14, 17, 20-23章	<ul style="list-style-type: none"> • Basic Chemistry • Pharmaceutical Organic Chemistry I, II, III, IV
Organic Chemistry B	クライン有機化学(第2版、東京化学同人): 1-23章 ウォーレン有機化学(第2版、東京化学同人): 21-23, 28-30, 37, 38章	<ul style="list-style-type: none"> • Pharmaceutical Organic Chemistry IV • Organic Reaction Chemistry A, B • Coordination Chemistry • Organic Synthesis A, B • Natural Product Chemistry • Structural Analysis