

【eファーマセレクト 講義内容一覧表／価格表】

領域	科目	単元記号	単元	講義内容	担当講師	推奨動画	動画時間目安	価格(税込)	
								単元	科目セット
物理	物理化学	AA	物理①	0. 薬学計算の基礎 1. 熱力学 2. 反応速度論 3. 溶液の束一的性質	大野		約22時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	26,600円 ↓ <b>23,900円</b>
		AB	物理②	4. 電解質溶液 5. 電気化学 6. 化合物の物性 7. 相平衡	大野		約19時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	
	放射化学	AC	放射	1. 放射化学	大野		約7時間	7,000円→ <b>6,300円</b>	
	分析化学	AD	分析①	1. 分光分析法 2. 構造解析法	大野		約14時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	22,100円 ↓ <b>19,900円</b>
		AE	分析②	3. 分離精製法 4. 試料前処理法 5. 画像診断技術 6. センサー・ドライケミストリー	大野	物理①～③ 有機①②	約11時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		AF	分析③	1. 容量分析の基礎 2. 容量分析各論 3. 調製と標定 4. 免疫学的測定法(イムノアッセイ) 5. 分析法バリデーション	小林	物理①～③ 有機①②	約12時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
<b>物理領域セット(AA～AFの6単元) 41,700円→37,500円</b>									
化学	有機化学	BA	有機①	1. 医薬品の骨格・基本構造 2. IUPAC命名法 3. 原子の電子配置・周期表・酸化数 4. 化学結合 5. 芳香族性と共役・共鳴 6. 無機化合物と錯体 7. 分子間相互作用と物性 8. 官能基の酸性度・塩基性度 9. 立体配置 10. 立体配座 ※「核磁気共鳴(NMR)スペクトル測定法」は【分析①】に含まれます。	守ヶ洞		約24時間	17,500円 ↓ <b>15,800円</b>	34,700円 ↓ <b>31,200円</b>
		BB	有機② 5月下旬公開予定	1. 反応の基礎 2. 芳香族化合物の反応 3. ハロゲン化アルキルの反応 4. アルケン・アルキン・エポキシドの反応 5. カルボニルの基礎・グリニャール反応 6. ケトン・アルデヒドの反応 7. α,β-不飽和カルボニルの付加反応 8. 加水分解反応 9. カルボン酸誘導体の反応 10. 炭素-炭素結合生成反応 11. 酸化・還元反応 12. アミン・官能基の定性反応	守ヶ洞		約22時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	
		BC	有機③	1. アミノ酸・ビタミン・糖・核酸の構造 2. アナログ医薬品と構造活性相関 3. 医薬品のファーマコフォア 4. 生体物質の化学的理解 5. 生物学的等価体(バイオアイソスター) 6. プロドラッグ 7. 医薬品の立体化学(キラリスイッチ) 8. 医薬品の化学的理解 9. 医薬品の名称(システム) 10. 化学の基礎知識 ※有機③は問題演習中心の講義です。	守ヶ洞	生化①～③ 機能形態、薬理、 病態・薬物治療 ①～⑧	約12時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
	生薬学	BD	生薬	1. 生薬成分の生合成経路 2. 代表的な漢方処方 3. 生薬各論	守ヶ洞	有機① 生化②	約6時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
	<b>化学領域セット(BA～BDの4単元) 36,400円→ 32,800円</b>								

領域	科目	単元 記号	単元	講義内容	担当講師	推奨動画	動画時間目安	価格(税込)	
								単元	科目セット
生物	生化学	CA	生化①	1. 糖質 2. 脂質 3. アミノ酸・タンパク質 4. 酵素	小林		約13時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	35,700円 ↓ <b>32,100円</b>
		CB	生化②	5. 栄養素の消化と吸収 6. 生体エネルギー代謝 7. ビタミン 8. 無機質(ミネラル) 9. 活性酸素類に対する防御	岡ノ谷	生化①	約14時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		CC	生化③	10. 核酸と遺伝情報	小林		約15時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		CD	生化④	11. 細胞の構造と機能 12. 免疫 ※「アレルギー」は【機能形態、薬理、病態・薬物治療③】に含まれます。 ※「ワクチン」「血清療法」は【保健衛生】に含まれます。 ※「抗原抗体反応を利用した検査方法(イムノアッセイ)」は【分析④】に含まれます。	岡ノ谷	生化③	約12時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
	微生物学	CE	微生物学	1. 病原微生物学(総論) ※「滅菌法・消毒法」は【実験①】に含まれます。	小林	保健衛生 食品衛生 機能形態、薬理、 病態・薬物治療 ⑦	約7時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
<b>生物領域セット(CA~CEの5単元) 36,800円→ 33,100円</b>									
衛生	健康	DA	保健衛生	1. 保健統計 2. 疫学 3. 健康と疾病の予防 4. 感染症の現状とその予防 5. 生活習慣病とその予防 6. 職業病とその予防	森田(実)		約12時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	16,700円 ↓ <b>15,000円</b>
		DB	食品衛生	1. ウイルス性・細菌性食中毒 2. マイコトキシン 3. 自然毒 4. 化学汚染物質 5. 化学法 6. 食品成分の変質 7. 食品添加物 8. 食物アレルギー 9. 特別用途食品・保健機能食品 10. 遺伝子組換え食品 11. 食品衛生に関する法的規制 12. エネルギー代謝と食事摂取基準 ※「五大栄養素」、「各栄養素の消化・吸収・代謝のプロセス」は【生化②】に含まれます。	島村		約16時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
	環境	DC	環境衛生	1. 地球環境と生態系 2. 水環境 3. 大気環境 4. 室内空気 5. 廃棄物 6. 環境衛生に関する条約 7. 環境衛生に関する法律 8. 公害 ※「電離放射線の生態への影響」は【放射】に含まれます。	森田(実)		約15時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	16,700円 ↓ <b>15,000円</b>
		DD	薬物代謝・毒性学	1. 異物の体内動態と代謝 2. 化学物質による発がん 3. 化学物質の毒性 4. 薬物中毒と薬物検出法	森田(浩)		約11時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
<b>衛生領域セット(DA~DDの4単元) 28,000円→ 25,200円</b>									

領域	科目	単元 記号	単元	講義内容	担当講師	推奨動画	動画時間目安	価格(税込)	
								単元	科目セット
機能形態、 薬理、 病態・薬物治療	機能形態、 薬理、 病態・薬物治療	EA	機能形態、薬理、 病態・薬物治療①	1. 薬理総論 2. 自律神経系 3. 自律神経系に作用する薬 4. 自律神経節に作用する薬	島村	科目セット 視聴推奨	約14時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	46,000円 ↓ <b>41,400円</b>
		EB	機能形態、薬理、 病態・薬物治療②	5. 細胞内情報伝達(細胞膜受容体) 6. 局所麻酔薬 7. 骨格筋弛緩薬 8. 平滑筋 9. 利尿薬 10. 眼疾患とその治療薬	森田(実)		約10時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		EC	機能形態、薬理、 病態・薬物治療③	11. オータコイド及びその他の生体内活性物質 12. 免疫系	森田(浩)		約7時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		ED	機能形態、薬理、 病態・薬物治療④	13. ホルモン 14. 代謝性疾患とその治療薬	島村		約19時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		EE	機能形態、薬理、 病態・薬物治療⑤	15. 循環器系 16. リンパ系	加藤		約11時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		EF	機能形態、薬理、 病態・薬物治療⑥	17. 中枢神経系	森田(浩)		約16時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		EG	機能形態、薬理、 病態・薬物治療⑦	18. 血液・造血器系 19. 抗病原生物薬	加藤		約19時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	
		EH	機能形態、薬理、 病態・薬物治療⑧	20. 耳鼻咽喉系 21. 呼吸器系 22. 消化器系	森田(実)		約15時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		EI	機能形態、薬理、 病態・薬物治療⑨	23. 腎・泌尿器・生殖器系 24. 皮膚 25. 抗悪性腫瘍薬 26. 悪性腫瘍 27. 移植医療 28. テーラーメイド薬物治療 ※「医薬品情報(情報課、EBM)」、「患者情報」は【実務⑤】に含まれます。 ※「医療の中の漢方薬」のうち「漢方薬の基礎」は【生薬】に含まれます。 ※「漢方薬の生薬道」は【実務⑥】に含まれます。 ※「経絡支持薬品」、「漢方子治療」、「細胞移植医療」は【生化⑦】に含まれます。	島村		約15時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
	生物統計	EJ	生物統計	1. 統計解析法 2. 薬剤疫学	守ヶ洞	保健衛生	約8時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
<b>機能形態、薬理、病態・薬物治療領域セット(EA～EJの10単元) 47,300円→ 42,600円</b>									
薬剤	製剤学	FA	製剤学	1. 日本薬局方通則・製剤総則 2. 固形製剤 3. 半固形製剤 4. 眼用製剤 5. 等張化・浸透圧濃度の計算 6. 注射剤 7. 液状製剤 8. 生薬関連製剤 9. エアゾール剤及びその関連製剤 10. その他の製剤 11. ドラッグデリバリーシステム(DDS) 12. 製剤試験法	和田		約23時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	
	物理薬剤学	FB	物理③	8. 粉体 9. 薬物の溶解 10. 界面化学 11. 分散系 12. レオロジー 13. 安定化 14. 高分子	大野		約21時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	
	薬物動態学	FC	薬物動態①	1. 薬物速度論 基礎編 2. 薬物速度論 応用編 I	大野	薬物代謝・毒性学	約22時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	30,000円 ↓ <b>27,000円</b>
		FD	薬物動態②	3. 吸収 4. 分布 5. 代謝 6. 排泄 7. 薬物速度論 応用編 II 8. 薬物動態の変動要因 9. バイオアベイラビリティ 10. 治療薬物モニタリング 11. 薬物辞典	大野		約24時間	17,500円 ↓ <b>15,800円</b>	
<b>薬剤領域セット(FA～FDの4単元) 47,600円→ 42,800円</b>									

領域	科目	単元 記号	単元	講義内容	担当講師	推奨動画	動画時間目安	価格(税込)	
								単元	科目セット
法規・ 制度・ 倫理	法規	GA	法規・ 制度・倫理①	1. 薬剤師法 2. 薬機法の目的・責務・定義 3. 薬局(薬機法) 4. 医薬品等の販売(薬機法) 5. 医薬品の製造販売と製造(薬機法) 6. 基準・検定(薬機法) 7. 毒薬及び劇薬の取扱い(薬機法) 8. 医薬品等の取扱い(薬機法) 9. 医薬品等の安全対策(薬機法) 10. 監督(薬機法) 11. 治験(薬機法)	小林		約20時間	14,000円 ↓ <b>12,600円</b>	30,800円 ↓ <b>27,700円</b>
		GB	法規・ 制度・倫理②	1. 医薬品の開発と生産 2. 後発医薬品・バイオ後続品 3. 特定臨床研究(臨床研究法) 4. 医療法 5. その他の医事関係法規 6. 血液供給体制 Ex.プロフェッショナリズム重要用語集	守ヶ洞		約9時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		GC	法規・ 制度・倫理③	1. 毒物及び劇物取締法(毒劇法) 2. 麻薬及び向精神薬取締法(麻向法) 3. 覚醒剤取締法 4. あへん法 5. 大麻取締法 6. 指定薬物(医薬品医療機器等法) 7. 薬害 8. 独立行政法人医薬品医療機器総合機構法	小林		約12時間	7,000円 ↓ <b>6,300円</b>	
		GD	法規・ 制度・倫理④	1. 社会保障制度と医療保険制度 2. 健康保険法 3. 国民健康保険法 4. 高齢者の医療の確保に関する法律 5. 介護保険法 6. 地域包括ケアシステム 7. 保険請求 8. 法規・倫理・責任 9. 医療行政組織 10. 地域における薬局と薬剤師 11. 薬剤経済分析 12. 国民医療費・医薬分業の現状	守ヶ洞		約12時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
※講義内容には問題ございませんが、法規については編集が終わり次第最新の内容に順次差し替えさせていただきます。									
								<b>法規・制度・倫理領域セット(GA~GDの4単元) 30,800円→ 27,700円</b>	
実務	実務	HA	実務①	1. 医薬品管理 2. 特別な配慮が必要な医薬品の取扱い 3. 消毒薬 4. 薬剤の調製	加藤		約31時間	17,500円 ↓ <b>15,800円</b>	49,900円 ↓ <b>44,900円</b>
		HB	実務②	5. 処方箋鑑査と疑義照会 6. 薬剤鑑査とリスクマネジメント 7. 相互作用の回避	島村		約18時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		HC	実務③	8. 服薬指導と副作用の回避 9. 医薬品情報(Drug Information:DI)の取扱い 10. 処方意図の理解	加藤	機能形態、薬理、 病態・薬物治療 ①~⑨	約28時間	17,500円 ↓ <b>15,800円</b>	
		HD	実務④	11. 病院における業務(病院の体系、病院内における業務、院内製剤、中毒医療、チーム医療)	森田(浩)		約13時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
		HE	実務⑤	12. 薬局における業務(保険調剤、健康サポート薬局、セルフメディケーション、薬局製剤) 13. 地域医療(在宅医療、地域保健など)	島村		約18時間	10,500円 ↓ <b>9,500円</b>	
								<b>実務領域セット(HA~HEの5単元) 49,900円→ 44,900円</b>	