

来るべき 第105回
薬剤師国家試験に向けて

**重要ポイントを
明確に！**



2019年度
❄️ 冬期
単科目講座

講義日程は裏面をご覧ください



e-REC



薬剤師国家試験予備校
REC 新大阪校

TEL.06-6885-3759
E-mail : info@rec123.co.jp

〒532-0011
大阪市淀川区西中島 5-14-10
新大阪トヨタビル 5F・8F

開催日時 12/1(日)～12/28日(土)(全12回)

場所 REC 新大阪校 8F

受講料

- ✓ 1日 5,500円(税込)
(※12/14・15はセットで11,000円)
- ✓ 冬パス 48,000円(税込)
(12日間セット受講)

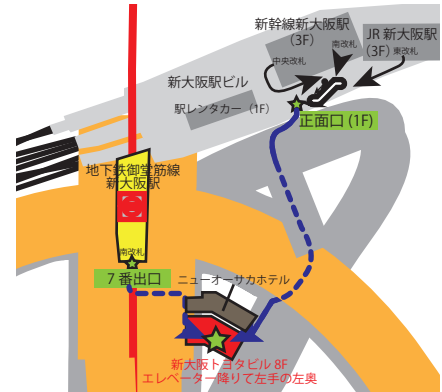
講義時間

9:30～17:00 ※終了時刻は前後する可能性がございます。
(70分×5コマ)

受付開始

11月14日(木) 12:30～

- Osaka Metro 御堂筋線7番出口より 徒歩1分
- JR 京都線、JR 宝塚線、山陽新幹線、東海道新幹線 各線新大阪駅 正面口より徒歩3分
- 阪急電鉄 南方駅より 徒歩10分



2019年度(105回対策)冬期単科目講座 スケジュール表 全日程 定員90名(先着順)

日付	担当講師	科目	講義内容
12/1(日)	南 智史	法規	【国家試験頻出で実務でも出題される可能性の高い法規の内容を総まとめ】 (毒物及び劇物取締法、麻薬及び向精神薬取締法や覚せい剤取締法などの管理薬に関する内容、 独立行政法人医薬品医療機器総合機構法(PMDA法)における救済業務など、医療法における医療従事者の倫理的な内容)
12/8(日)	西田 和弘	製剤学	【<国家試験頻出の製剤試験法、DDS総まとめ!> 徹底的な理解で圧倒的な得点源に!】 製剤試験法、DDS(代表的な放出制御型製剤、非経口投与型製剤、能動的ターゲティング型製剤、受動的ターゲティング型製剤)など
12/14(土)・15(日) ※セット受講	大政 だいじろう	病態・薬物治療学	【2日間で国家試験の重要ポイント全網羅演習講座】 国家試験頻出の疾患全てを2日間の演習とまとめて総ざらいしてしましましょう! 病態・薬物治療の総仕上げはお任せください!
12/21(土)	波部 賢志	衛生(環境)	【環境の最重要範囲をマスター!】 化学物質による発がん 薬物中毒 水環境 大気環境
12/22(日)	西川 海	衛生(健康)	【健康の最重要範囲をマスター!】 保健統計(出生率、死亡率、年齢調整死亡率など) 感染症(感染症類型、予防接種など) 食品成分の変質(食品の変敗など) 食中毒(感染型食中毒、毒素型食中毒など)
12/23(月)	波部 賢志	分析化学	【物理で頻出の滴定と画像診断を得点源にします!】 定量分析(中和滴定、非水滴定、沈殿滴定、酸化還元滴定、ジアゾ滴定、キレート滴定) 定性分析(ホウ酸塩、リン酸塩、硫酸塩などの確認) 画像診断技術(超音波診断法、MRI、X線CT、PET、SPECT、X線撮影法、内視鏡)
12/24(火)	安富 治長	薬物動態学	【薬物動態学計算演習講座】 ADME: 吸収、分布、代謝、排泄に関して問題演習中心に国家試験に必要なことをお伝えします!
12/25(水)	安富 治長	薬物動態学	【薬物動態学計算演習講座】 1コンパートメントモデル、生理学的モデル、モーメント解析法、投与計画に至るまで、基礎的な計算演習から模擬試験レベルの応用編まで全てやります! 1日で動態の計算関係の苦手意識を克服してみせます!
12/26(木)	高尾 翔太	実務	【相互作用・副作用・服薬指導徹底攻略】 国家試験で出題頻度の高い相互作用・副作用を中心に、問題演習形式で実践問題対策を行いましょう! (薬物動態学的相互作用、薬力学的相互作用、嗜好品・飲食物との相互作用、副作用と服薬指導等)
12/27(金)	南 智史	法規	【医薬品開発徹底攻略】 医薬品開発 (スクリーニング、非臨床試験、臨床試験(第I相試験、第II相試験、第III相試験、第IV相試験)、 治験(治験審査委員会、CRO、CRA、CRC、SMO等)、市販後調査、GQP、GVP、GMP、GPSP、ジェネリック医薬品等)
12/28(土)	南 智史	生薬学、放射化学	【生薬学、放射化学を1日でマスター】 (合成経路、薬用部位、有効成分の構造と効能・効果、漢方処方、電離放射線の分類と性質、電離放射線の生体への影響、放射性核種)

薬学生応援宣言

万一、冬期単科目講座を受講された方が
次年度 REC 本科コースに通学される場合、
特別割引にてご案内させていただきます。

※内容は予告なく変更する場合がございます。
あらかじめご了承ください。



冬期単科目講座の受付は

HPより承っております!

