

【衛生薬学、薬事関係法規・制度】

衛生薬学や法規・制度に関しても、難易度的には高くなく、従来のように過去問題を理解していれば、点数に結びつく内容である。ただ毒性学に関しては応用力というよりは知識を問う問題が多く、難易度的には高いようである。衛生薬学においては、ご時勢なのか「タバコ」に関する問題が多いことも特徴といえる。

【医療薬学】

93回受験生の合言葉は「2日目は難しかった」ではないか？今回難しいとして挙げられるのが“薬剤師業務”と“疾病と病態”の2教科。薬剤師業務は、今回の国家試験を象徴すべく平易な問題と難易度の高い問題の差が大きい。過去問題を理解していれば十分対応できる問題も多いが、抗がん剤の使用法など、かなり難しい問題も見受け

られる。そして疾病と病態に関しても、がん専門薬剤師との関連もあるのか、がん分野の問題が多く出題されている。疾病と病態全体としても、過去問題の理解だけでは対応できない問題が多く、難易度的には高い。ただし、薬理学や物理薬剤学、薬物動態学のように、過去問題を理解しておけば正解を導ける問題が多いことを忘れてはいけない

子どもにも科学を伝える

地域社会との交流を推進

神戸市東灘区の大学、短大合わせて6校が同区との間で「地域連携協力に関する協定」を結び、夏休みに子ども向け大学体験イベントを開催したり、学生記者の編集による大学ジャーナルを発行し、大学発の情報を地域に発信するなど、大学と地域との交流活動を展開している。その1つである神戸薬科大学も、小中学生を対象にしたマウスの解剖実験や“高齢者体験”などを通じ、科学の楽しさを実感してもらおうと共に、高齢者に対する思いやりも育ててもらおうと活動を続けている。

神戸薬科大学

神戸市では各区と大学との連携活動が活発に行われている。そのうち東灘区には甲南大学、甲南女子大学、神戸国際大学、神戸薬科大学、頌栄短期大学、神戸大学海事科学部——の5大学・1短大があるが、2006年度から相次いで東灘区との間で「地域連携協力に関する協定」を結んだ。

東灘区は夏休み期間中に「夏休み子どもいろいろ体験スクール」の開催を要望した。

神戸薬科大学では、06年度にはマウスの解剖実験、07年度は硝酸銀を使った鏡づくり(銀鏡反応)などを実施した。「医学・薬学分野は小中学生には非常に人気が高い」(東灘



これまで3回発行した大学ジャーナル



鏡づくりを体験する小中学生

Dの使い方、血中酸素飽和度の測定体験や調剤用分包機の見学なども行われている。

もう1つの地域連携協力の柱は、「大学ジャーナルの発行」だ。これは東灘区だけの取り組み。春と秋の2回、大学が地域に情報を発信する。6校から10人ほどの学生が記者として参加し、自由な発想で制作しているため各号とも体裁や内容は異なる。

神戸薬大の学生記者は代々、吹奏楽部員の先輩から後輩へと引き継がれているという。吹奏楽部が高齢者施設や街角での演奏を通じ、地域と密接につながりを持っていることが背景にあるようだ。

これまでの紙面は、地域の住民に向けた大学での催しへの参加呼びかけの案内や、各大学の様子、学園祭の内容を伝える——などが中心。1万5000部ほどを区内の図書館や区民ホール、あるいは本屋、生協、中学・高校などで配布している。ちなみに、神戸薬大の記事としては、キャンパス内の観桜への誘い、吹奏楽部の高齢者施設での演奏、公開市民講座などの内容が紹介された。

地域連携は今年度で3年目を迎える。まちづくり推進課では「今後は高齢者向けイベントの開催も模索していきたい」としている。



高齢者体験で手足や視覚の不自由さを実感した

区まちづくり推進課) という。毎回20人の定員はすぐに満員になった。

「マウスの解剖実験では生命の神秘を学んでもらった。鏡づくりでは科学の面白さを知ってもらったはず。参加した小中学生も興味を持って取り組んでいた」(東灘区との連携を担当する同学学生課) という。実際に児童を参加させた保護者からは「このような体験があれば、ぜひ参加させたいと思っていた」との声も多く聞かれ、理科離れが叫ばれる昨今、理科や科学の面白さを伝えたいという思いは通じたようだ。

このような「理科の実験」と共に、一貫して実施しているのは「高齢者体験」だ。学生実習用の高齢者体験用装具を児童にも装着させ、手足の動きにくさや視界の悪さなどを体験してもらう。このほか手洗いの仕方やA E

薬剤師国家試験
対策セミナー

薬塾

あなたを合格へと導きます!

<http://yakujuku.com/>

一年コース 平成20年6月2日～国家試験直前

半年コース 平成20年9月1日～国家試験直前

短時間コース【有機化学】 一期:6月中旬～9月中旬
二期:10月～11月 いずれも全8回
有機化学を基礎からしっかり学びます。日曜の午後を利用した無理のないコースです。

模試コース 随時受付中
全3回の模試試験を受験するコース!個人成績表から当校の講師が一人ひとり指導します。

スタンダード模擬試験 国家試験過去問題をリフォームして作られた「改作問題」が中心
【試験日】平成20年9月20日(土)、21日(日)

エキスパート模擬試験 国家試験対策のプロが作るオリジナル問題で構成されている模擬試験
【試験日】エキスパート1:平成20年11月29日(土)、30日(日)
エキスパート2:平成21年1月17日(土)、18日(日)

薬学必修講座(通称白本)を出版する評言社が、長年の実績を持つベテラン講師陣を集結。少人数制の利点を生かしつつ、専門分野毎に特化した専門の講師による指導により、「自分で考えて解く」自主性を身につけられます。

最高のアクセスで“らくらく通学”

JR【御茶ノ水】、都営新宿線・都営三田線・半蔵門線【神保町】—各徒歩4分
丸の内線【御茶ノ水】、千代田線【新御茶ノ水】—各徒歩5分

薬剤師国家試験対策セミナー
薬塾

〒101-0052
東京都千代田区神田小川町3-20 越後屋ビル2階
フリーダイヤル: ☎0120-891986
TEL: 03-6273-1311 FAX: 03-6273-1312