

(1ページから続く)

の新薬審査部を訪問し、科学的議論を実施する「対面助言」を受ける。

臨床試験が終わり、いよいよ新薬の承認申請を行うことになる。高林さんは、承認申請後から承認審査が行われる約1年間にわたって、提出した申請書類の内容に関する当局の担当者からの問い合わせに対応しなければならない。薬物動態に関することや、年齢、性別といった患者ごとに層別化したデータなど、質問内容は多岐にわたっている。

国際共同治験に関する問い合わせには、武田の海外支社に確認しなければならない場合もある。さらに、承認される直前になると、質問をもらってから「2日間で回答してください」と短期間での対応を要求される場合もあり、時間に追われる日々が続く。新薬承認を勝ち取る裏には、高林さんら薬事担当者の努力がある。

薬学の知識が土台に

開発業務全体に関わることになる薬事担当は、社内外の様々な業種と関わるため、会議や打ち合わせも多い。薬事に関する他社事例を調査して、少しでも早く承認を取得するための斬新な薬事戦略を検討することもある。武田のような世界的企業は国際共同治験も多く、海外の同僚とweb電話等で会議することも少なくない。研究開発に関わる一通りの知識や調査力が要求されるが、「あらゆる部署の中でも、ヒトとのコミュニケーションの多さでは薬事部門がトップクラスにあると思います。早期段階から戦略を考え、自ら医薬品開発の道筋を立てていき

たいという方は、薬事に向いているのでは」と高林さん。

特に薬学の知識は、薬事業務の土台になっているようだ。薬剤師免許を保有し、薬学生として修士課程まで学んできた高林さんは、開発過程で各々の専門家と意見を交わす中、「毒性、薬理、薬物動態、製造、規格試験、製剤設計、病態、薬物治療、法規・制度、倫理など、薬学部で基礎知識を得ていたからこそ、専門外の内容でも早く概要が理解できたり、必要に応じて議論することもできているのだと思います」と利点を強調する。



横浜Fマリノスの応援で全国を飛び回る

熱狂ぶりだ。「ファンになった当初は遠巻きに観戦していましたが、今やゴール裏を陣取り、応援歌に合わせて飛び跳ねています」と物腰柔らかな高林さんの雰囲気からは想像もつかない一面をのぞかせた。年末とゴールデンウィークといった長期休暇を利用した海外旅行も欠かせないイベントであり、欧州の有名なクラブチームのスタジアムにも足を運ぶ。

高林さんは、薬事担当者として糖尿病や循環器領域に携わり、昨年からはアンメットメディカルニーズの高い癌領域にも関わるようになった。

「私たち薬事担当者の知識で、承認時期を少しでも早めて、1日でも早く患者さんに新薬を届けることに貢献したいと思っています」と、新薬の早期承認を実現するために、今後に向けた力強いメッセージで締めくくってくれた。

休日はサッカー観戦でリフレッシュ

日々薬事業務に奔走している高林さんだが、休日の過ごし方もとてもアクティブだ。学生の頃はテニスで全国大会に出たこともあるほどのスポーツウーマンで、社会人になった当初は休日にテニスをやる

ことが多かったが、今はサッカー観戦に熱中しているとのこと。特にサッカーJリーグの横浜Fマリノスの大ファンであり、ほぼ毎試合スタジアムに行き、アウェイの試合を見るために全国を遠征するほどの

ランキングで見る薬剤師



メディセレスクール社長

児島 恵美子

こんにちは。メディセレのしゃっちゃん、児島恵美子です。

冬は街に恋人達が溢れる季節。クリスマスやお正月、バレンタインデーとイベントが盛りだくさん。しかし、薬学生は実は定期試験、再試験、卒業試験…とテストイベントが盛りだくさん(泣)。今年のクリスマスもテストでした…という声も聞きます。

そんな状況ですが、ウェブサイト「女子SPA!」が、女性が合コンしたい男性の職業ランキングを発表しました。
①医師②公務員③税理士・公認会計士④パイロット⑤専門職(薬剤師など)⑥消防士、警察官、自衛官、商社マン、

国試予備校の現場から

俳優・タレント・モデル、スポーツ選手⑩弁護士、銀行員——とのこと。なんと、弁護士より薬剤師の方が人気ですか?面白い結果です。

ちなみに、日本ファイナンシャル・プランナーズ協会が2017年度に実施した調査によると、女子小学生がなりたいた職業は①看護師②パティシエ③医師④保育士⑤デザイナー⑥獣医⑦薬剤師⑧美容師⑨教師⑩漫画家——の順でした。

男子小学生のなりたいた職業は①サッカー選手②野球選手③医師④ゲーム制作関連⑤建築士⑥ユーチューバー⑦バスケットボール選手⑧大工⑨警察官⑩科学者・研究者——とスポーツ選手満載です。現実派の女子との違いが面白いです。

女子には7位で薬剤師があるのが嬉しいですね。医師と教師は男女共に昔から人気の高い職業です。薬剤師の認知度が上がってきたのは嬉しいことです。

人は「人の役に立つこと」で自分自身を好きになることができます。人の役に立つために医療の知識は武器になります。ぜひ、薬学部で学ぶ知識を生きた役立つ知識として、皆さんの脳に定着させて下さい。

五感を使えば使うほど、知識は定着します。教科書の黙読が一番もったいない勉強の仕方です。音読する、大切な所は字を書く。勉強した内容を会話に入れるなどして、定着力を高めて、再試験を受ける事を減らして学生時代を楽しんで下さい。

薬学生のための求人情報サイト

プレOPEN中!
先行登録受付

ファーネット2019&2020

病院求人件数

全国の病院・薬局を300件以上掲載!

ナンバーワン!

<http://www.pha-net.jp/>

ファーネット

検索

今すぐ
登録!

