

## OTC48

女性アイドルグループAKB48が出てきて以降、その派生系やライバル系の坂道グループ、モーニング娘〇〇なども世の中を賑わしています。今回は少し異なるグループの紹介になります…。

### 1) 48薬効群のOTC薬

健康サポート薬局の制度が生まれたのは2016年(平成28年)10月でしたから、すでに8年近くになります。健康サポート薬局は地域における薬局の役割を明確化した理念であり、地域住民のための健康情報提供の拠点薬局の存在としての位置づけとしています。裏を返せば大規模の病院の前にある複数の門前薬局の存在を否定する制度とも解釈できます。また今年度の診療報酬改定では近年多くなってきた敷地内薬局に対して厳しい改定が行われそのグループ内薬局が敷地内薬局の赤字を補填するような構造になってきた印象があります。私のようにかつて病院で外来患者対応の充実を図った方が良いという意見をもっていただ者にとっては今さら敷地内薬局化する位なら院外処方を出す意味がなくなり最初から病院薬剤師に外来患者に対する服薬指導料を付けた方がどれだけ患者にとって良かったかと思ってしまう。1990年代では予測が付かなかった位の薬手帳の普及やITによる医療情報の共有化(まだまだ不十分ですが)、薬価差益の削減政策などそれらが先見の銘を持って実施されていたなら現在のよう薬剤師不足や乱立した薬科大学の入学定数不足問題などは起こりえなかったでしょう。でもこれらは結果論です。我々はいつも結果を受けながら未来を目指さないと行けない存在なのでしょう。

話は遡りますが健康サポート薬局の役割が明確化された時に48薬効群のOTC医薬品の配置が求められました(俗にこれを“OTC48”と呼んでいるようです)。さらに今年の診療報酬改定(薬科)の地域支援体制加算の施設基準の一つとして「要指導医薬品及び一般用医薬品の販売」が追加され、かつ48薬効群の全ての備蓄が求められました。一方でOTC48すべてを備蓄している薬局は健康サポート薬局で8%、健康サポート薬局ではない薬局で10%(n=731/日経ドラッグインフォメーション2024年6月より)でまだ18%の薬局しか備蓄していない結果となっています。しかし、今回の調剤報酬改定を受けてさらに備蓄する薬局数は上昇すると思われ(そこにOTC薬メーカーの戦略はあるか…?)。

### 2) 登録販売者が取り扱う薬効群

一時期登録販売者の学習会講師をやったり薬局で取り扱うOTC医薬品の学習会もやったりしていましたがその際に利用したテキストには大きく16項目の薬効群がありました。その内容は次のようになります。「精神神経に作用する薬、呼吸器官に作用する薬、胃腸に作用する薬、心臓などの器官や血液に作用する薬、排泄に関わる部位に作用する薬、婦人用薬、内服アレルギー用薬、鼻炎用点鼻薬、眼科用薬、皮膚に用いる薬、歯や口中に用いる薬、禁煙補助剤、滋養強壮保健薬、漢方処方製剤・生薬製剤、公衆衛生用薬、一般用検査薬」。もちろん登録販売者用なので要指導医薬品や第1類医薬品は含まれませんが、この16項目がさらに細分化されており、OTC48はその中から48項目医薬品が抽出されているわけです。

### 3) OTC48に含まれる一般用医薬品の評価

これまで何年かにわたり実際に薬局で陳列している一般用医薬品の学習会をしてきました。私自身も利用してよく効いたOTC薬もありましたが、これは効くののだろうか?と不思議になる薬も存在してい

ます(エビデンスの再確認をお願いしたい!)。以下学習会の中で取り扱った一部を紹介してみます。

### ①動脈硬化用薬「コレストン®:( )内は1日量」

パンテチン(375mg)、大豆油不けん化物(600mg)、ビタミンE(100mg)の3種類を配合した薬です。パンテチンは医療用の63%、大豆油不けん化物は医療用の50%(今はありませんが昔医療用でモリステロール®がありましたのでその常用量からの割合)、ビタミンEは医療用とほぼ同量で、いくら軽度の症状の改善とは言え医療用の2/3量や1/2量でどれだけの効果が期待できるのでしょうか?少ない量同士でも配合すれば効果が出るのでしょうか?そしてそのエビデンスはあるのでしょうか?恐らくOTC配合薬のエビデンスは無いと思われれます。そこに研究する価値があるのか?とメーカーも医師も飛びつくようなテーマでは無いと思えるからです。

### ②その他の滋養強壮保健薬「パニオン®γ-7錠:( )内は1日量」

アデノシン3リン酸2Na(ATP60mg)、チアミン(24mg)、リボフラビン(1.5mg)、ピリドキシン(24mg)、シアノコバラミン(60μg)。主薬はATPと考えられますが、昔から効果が疑問視されている薬です。医療用内服薬のインタビューフォームを見る限りプラセボと較べて吸収されたとは思われずATP注射薬のインタビューフォームを見ても血中で直ぐにアデノシンに変化するとあります。

▶パニオン®の効果はATPではなく、他のビタミンBの総合効果ではないのか?と思わせる製品です。医療用の世界で効果が今一つ、もしくは効果に疑いの目が向けられている成分を少し効果のありそうな多成分と配合してOTC薬の分野で息を吹き返している?ように感じます。

### ③漢方製剤「ナイシトールG<sub>a</sub>:( )内は1日量」

OTC薬の漢方薬は私にとって不思議な世界です。医療用の50%量未満~100%量(満了処方)まで揃っているからです。何か厚労省での特別な取り決めがあるのでしょうか私には分からないままです。ナイシトールの名称は「**内脂肪を取る**」という商品名にありがちな洒落から来ているのだと思いますが、本体は漢方薬の**防風通聖散**になります。この漢方薬は18種類の生薬から構成されており、私が大学病院時代に調剤した中でもその多種類以上に細かい生薬や粉状の鉱物性生薬があったりするため調剤に大変苦労した漢方薬の一つでした。そのエキス剤になるのですが**G<sub>a</sub>**製品は医療用の62%量しか入っていません。一方**Z<sub>a</sub>**製品もあるのですが、こちらの方は満了処方(医療用と同量)になっています。選択肢があつて良いという考え方もあるかもしれませんが、決して安くはない62%量を1ヵ月飲んで効果無いかから満了処方を飲んでもらうのは患者さんのためにはどうなのだろうか?と置いてしまいます。医療用と同量の満了処方を飲んでもらい効果はあるものの副作用が強いようなら1回4錠のところを1回3錠や2錠に漸減療法が良いような気がします。

## 4) いずれにしても

健康サポート薬局や地域支援体制加算の算定要件を満たすために、機械的にOTC48の中でもエビデンスがはっきりしていないようなメンバーを備蓄しておくのはいかがなものかと感じてしまいます。

本当は地域の医療や健康をサポートのために存在する薬局のはずが、その薬局の経営維持のために推しでもないOTC48のすべてを備蓄したために、期限切れ間近のOTC薬を産み出して最終的に廃棄処分になってしまう危惧すらあります。学習会はしたものの現実に販売実績の無いOTC薬も結構ありました。国はサステナブルな世の中にしようとして推進しているはずなのに逆行する施策も一部で取っているような気がします。さらに言うならば個々の薬局での先発薬と複数メーカーの後発薬の存在もデッドストックになり国の不要な損害になっている気がします(薬局間個々の工夫で期限切れをしないようにしていると思いますが、地域の薬剤師会の真剣度により差がでそう)。患者さんの飲み忘れによるデッドストックは財務省も目を光らせて無駄を無くすように厚労省に圧力をかけているようですがOTC薬のデッドストックや後発薬のデッドストックにも注目しているのでしょうか? (終わり)