薬局製剤について

イソノ薬局実習生
近畿大学 久保晴香

目次

- ・ 薬局製剤とは
- ・ 薬局製剤の特徴
- ・ ナファゾリン・クロルフェニラミン液A
- ・ 感冒剤13号A
- ・ イソノ薬局の薬局製剤
- ・ 薬局製剤の課題
- ・ まとめ・感想

薬局製剤とは

～概要～

- 厚生労働省の「**薬局製剤指針**」に基づいて調製
- 約420種類の薬局製剤が存在

～主な製剤～

- 点眼薬（例：目薬）
- 軟膏剤（例：皮膚用塗り薬）
- 散剤（例：粉薬）
- 液剤（例：内服液）
- 含嗽剤（例：うがい薬）

～薬局製剤を取り扱うための条件～

- 都道府県知事の**製造販売業と製造業の許可**が必要（有効期限6年）

薬局製剤の特徴

医師の処方箋が
なくても購入できる

薬剤師が手作りした
薬局オリジナル

患者様のニーズに
応じた対応ができる

ナファゾリン・クロルフェニラミン液A

処方

ナファゾリン塩酸塩	0.05g
クロルフェニラミンマレイン酸	0.1g
クロロブタノール	0.2g
グリセリン	5.0mL
精製水	適量
全量	100ml

①計量（固体）

②計量（液体）

③混合

④秤量

ナファゾリン・クロルフェニラミン液 A

使用上の注意

この説明書は本剤とともに保管し、
使用に際しては必ずお読みください。

イソノ薬局
鼻炎用点鼻薬 **ナファゾリン・クロルフェニラミン液A**

ナファゾリン・クロルフェニラミン液Aは、ナファゾリン塩酸塩とクロルフェニラミン塩酸塩のほた
らきにより、くしゃみ・鼻水・鼻づまりに効く点鼻薬です。

使用上の注意

❌ してはいけないこと
(おそれない症状の症状の悪化したり、副作用が起こりやすくなります)
長期使用しないでください。

⚠️ 相関すること

1. 次の人は使用前に医師又は薬剤師に相談してください
(1) 医師の治療を受けている人。
(2) 妊婦又は妊娠していると思われる人。
(3) 過去にアレルギー性鼻炎の状態を認めたことがある人。
(4) 次の診断を受けた人。
高血圧、心臓病、糖尿病、甲状腺機能亢進、緑内障

2. 使用後、次の症状があらわれた場合は副作用の可能性があるので直ちに使用を中止し、この文書を持って
医師又は薬剤師に相談してください。
視力低下、めまい、吐き気、嘔吐、頭痛、鼻血、鼻の乾燥、口の乾燥、喉の乾燥、皮膚の乾燥、口の乾燥、喉の乾燥、皮膚の乾燥

成分名	性状	性状
ナファゾリン塩酸塩	白色粉末	白色粉末
クロルフェニラミン塩酸塩	白色粉末	白色粉末

3. 3日間使用しても症状がよくならない場合は使用を中止し、この文書を持って医師又は薬剤師に相談
してください。

効能・効果
慢性鼻炎、アレルギー性鼻炎又は副鼻腔炎による次の諸症状の緩和：鼻づまり、鼻水（鼻汁過多）、くしゃみ、眩暈（頭が重い）

成分と作用
100 mL中に次の成分を含んでいます。

成分	100mL中	作用
ナファゾリン塩酸塩	0.05g	アレルギー性又は反応性の鼻粘膜の腫れを改善します。
クロルフェニラミン塩酸塩	0.1g	抗アレルギー作用を有します。
クロロブタノール	0.2g	鎮痛剤。
グリセリン	5.5mL	遊離剤。

用法・用量

年齢	用法・用量
成人（15歳以上）	1日6回ずつとして、3～4時間ごとに鼻汁をよくかきながら1～2回鼻滴入に 相当する。
15歳未満の小児	使用しないこと。

(用法・用量に際する注意)
(1) 用法・用量を厳守してください。
(2) 過度に使用するとかきすぎて鼻づまりを起こすことがあります。
(3) 鼻薬にのみ使用してください。

保存及び取扱い上の注意

(1) 直射日光の当たらない涼しい所に密栓して保管してください。
(2) 小児の手の届かない所に保管してください。
(3) 他の容器に入れ替えないでください。（誤用の原因になり品質が変わります。）
(4) 他人と共用しないでください。

医薬品副作用被害救済制度に際するお問い合わせ先 → 製造販売元 にお問い合わせ先
(注) 医薬品医療機器総合機構
<http://www.pmda.go.jp/kankouhigi.html>
電話 0120-149-991（フリーダイヤル）

〒585-0016 大阪府松原市上田1-10-7
イソノ薬局
大阪府 松原市三・磯野一志
Tel 072-231-0446 Fax 072-231-9391

感冒剤13号 A

①ふるいにかける

②混合

処方

アセトアミノフェン	0.36g
エテンザミド	0.9g
クロルフェニラミンマレイン酸塩	0.0075g
dl-メチルエフェドリン塩酸塩散 10%	0.6g
カフェイン水和物	0.075g
ジヒドロコデインリン酸塩散 1%	2.4g
デンプンまたは乳糖水和物	適量
全量	6.0g

③ふるい+混合

④分包

感冒剤13号 A

イソノ薬局の薬局製剤

かぜ薬、アレルギーの薬、手荒れのクリームなど

【ベストセラー商品】

解熱鎮痛薬 7号

薬局製剤の課題

自分で造った薬で患者様に喜んでもらえる **やりがい**

～課題～

薬局製剤を扱っている薬局はまだ **少ない**

- 手間がかかる
- 薬局製剤指針の製造方法の説明が簡潔すぎる

製造方法 以上をとり、散剤の製法により製する。ただし、分包散剤とする。クロルフェニラミンマレイン酸塩に替えて、クロルフェニラミンマレイン酸塩散1%を用いてもよい。

薬局製剤を作るにあたっての具体的な **製造手順**の作成や **講習会**の開催

まとめ・感想

- ・ 自分で薬局製剤を製造
⇒ 薬局製剤への理解が深まった
- ・ 自分で製造した商品で患者様の喜ぶ姿
⇒ 調剤業務とは異なるやりがい

一般的な調剤業務にはない魅力が薬局製剤にはある

ご清聴ありがとうございました