法:室温保存 有効期間:3年

筋緊張性疾患治療剤

アフロクアロン錠

処方箋医薬品(注)

# アフロクアロン錠20mg「サワイ」

AFLOQUALONE Tablets [SAWAI]

注)注意-医師等の処方箋により使用すること

日本標準商品分類番号 871249

承認番号 22700AMX00095000 販 売 開 始 1997年8月

# 2. 禁忌(次の患者には投与しないこと)

2.1 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

#### 3. 組成・性状

#### 3.1 組成

有効成分 [1錠中]	日局アフロクアロン 20mg
添加剤	アラビアゴム、カルナウバロウ、結晶セルロース、酸化チタン、ステアリン酸Mg、タルク、炭酸Ca、トウモロコシデンプン、白糖、ヒドロキシプロピルセルロース、D-マンニトール

#### 3.2 製剤の性状

外形	SW 161
剤 形	糖衣錠
性状	白色
直径(mm)	8.0
厚さ(mm)	4.4
重量(mg)	約220
識別コード	SW 161

#### 4. 効能又は効果

○下記疾患における筋緊張状態の改善 頸肩腕症候群、腰痛症

### ○下記疾患による痙性麻痺

脳血管障害、脳性麻痺、痙性脊髄麻痺、脊髄血管障害、頸部 脊椎症、後縦靭帯骨化症、多発性硬化症、筋萎縮性側索硬化 症、脊髄小脳変性症、外傷後遺症(脊髄損傷、頭部外傷)、術 後後遺症(脳・脊髄腫瘍を含む)、その他の脳脊髄疾患

# 6. 用法及び用量

アフロクアロンとして、通常成人1日量60mg(3錠)を3回に分け て経口投与する。

年齢、症状により適宜増減する。

#### 8. 重要な基本的注意

反射運動能力の低下、眠気等が起こることがあるので、本剤投 与中の患者には自動車の運転等危険を伴う機械の操作に従事さ せないよう注意すること。

#### 9. 特定の背景を有する患者に関する注意

妊婦又は妊娠している可能性のある女性には、治療上の有益性 が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。

#### 9.6 授乳婦

治療上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又 は中止を検討すること。

# 9.7 小児等

小児等を対象とした臨床試験は実施していない。

減量するなど注意すること。一般に高齢者では生理機能が低下 している。

# 11. 副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、 異常が認められる場合には投与を中止するなど適切な処置を行 うこと。

### 11.2 その他の副作用

0.1~5%未満	0.1%未満							
ふらつき、めまい、眠気	頭痛							
悪心、食欲不振、腹痛、胃部	嘔吐、下痢、口渇、便秘、腹							
不快感	部膨満感、胃炎							
	光線過敏症							
発疹、そう痒								
脱力感、倦怠感	浮腫、耳鳴、頻尿、口内炎							
	ふらつき、めまい、眠気 悪心、食欲不振、腹痛、胃部 不快感 発疹、そう痒							

注:使用成績調査を含む

#### 14. 適用上の注意

# 14.1 薬剤交付時の注意

PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指 導すること。PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘 膜へ刺入し、更には穿孔をおこして縦隔洞炎等の重篤な合併症 を併発することがある。

# 16. 薬物動態

#### 16.1 血中濃度

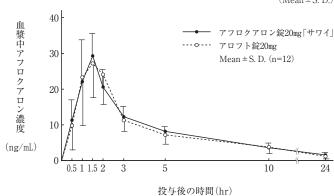
#### 16.1.1 生物学的同等性試験

アフロクアロン錠20mg「サワイ」とアロフト錠20mgを健康成人男子にそ れぞれ1錠(アフロクアロンとして20mg)空腹時単回経口投与(クロス オーバー法)し、血漿中アフロクアロン濃度を測定した。得られた薬物 動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の 生物学的同等性が確認された1)。

各製剤1錠投与時の薬物動能パラメータ

TO ACTION TO THE PARTY OF THE P							
	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	T <sub>1/2</sub> (hr)	AUC <sub>0-24hr</sub> (ng·hr/mL)			
アフロクアロン錠 20mg「サワイ」	31.3±7.4	1.3±0.2	7.3±1.4	138.8±29.8			
アロフト錠20mg	$32.9 \pm 7.9$	$1.5 \pm 0.4$	8.1±5.0	134.8 ± 39.4			

(Mean ± S.D.)



血漿中濃度ならびにAUC、Cmax等のパラメータは、被験者の選択、体 液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

### 18. 薬効薬理

# 18.1 作用機序

脊髄から上位の中枢にかけての広範囲の部位に作用して、筋緊張亢進 状態を緩解させる2)。

# 19. 有効成分に関する理化学的知見

一般名:アフロクアロン(Afloqualone)

化学名: 6-Amino-2-fluoromethyl-3-(2-tolyl)-3H-quinazolin-4-one

**分子式**: C<sub>16</sub>H<sub>14</sub>FN<sub>3</sub>O 分子量:283.30 融 点:約197℃(分解)

構造式:

性 状:白色~淡黄色の結晶又は結晶性の粉末である。アセトニトリル にやや溶けやすく、エタノール(99.5)にやや溶けにくく、水に ほとんど溶けない。光によって徐々に着色する。

# 20. 取扱い上の注意

外箱開封後は光を避けて保存すること。

# \*22. 包装

PTP: 100錠(10錠×10)

# 23. 主要文献

- 1) 社内資料:生物学的同等性試験
- 2) 第十八改正日本薬局方解説書, 廣川書店, 2021; C-231-235

# \*24. 文献請求先及び問い合わせ先

沢井製薬株式会社 医薬品情報センター 〒532-0003 大阪市淀川区宮原5丁目2-30 TEL: 0120-381-999 FAX: 06-7708-8966

# 26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元

# 沢井製薬株式会社

大阪市淀川区宮原5丁目2-30