

くすり一口メモ

適応にはない抗菌薬の使用事例

審査支払機関における診療報酬請求に関する審査は、健康保険法、療養担当規則、診療報酬明細書及び関係諸通知などを踏まえ、各審査委員会の医学的・歯科医学的見解に基づいて行われています。社会保険診療報酬支払基金は、審査を公平・公正に行い審査の透明性を高めるため、平成16年に「審査情報提供委員会」を、平成23年に「審査情報提供歯科委員会」を設置し、情報提供事例の検討と、審査上の一般的な取扱いに係る事例について関係者に情報提供を行うようになりました。

今回は、第9次、第10次審査情報提供事例の中から、「適応にはない抗菌薬の使用事例」についてまとめてみました。審査情報提供事例の詳細は、社会保険診療報酬支払基金のホームページ (<http://www.ssk.or.jp/shinsajoho/teikyojirei/index.html>) に掲載されていますのでご参照ください。なお、審査情報提供事例は、すべての個別診療内容に係る審査において、画一的あるいは一律的に適用されるものではありませんのでご注意ください。

分類	一般名	主な製品名	適応外使用例
ペニシリン系	ベンジルペニシリン	注射用ペニシリンGカリウム	脳腫瘍 400万単位/回を4時間毎、静脈内投与
	アモキシシリン	サワシリンカプセル	壊死性筋膜炎 200～400万単位/回を4～6時間毎、静脈内投与
	アンピシリン	ビクシリン注射用	急性副鼻腔炎
	アンピシリン/クロキサシリン	注射用ビクシリンS	リステリア症
	スルタミシリントシル	ユナシン錠	細菌性髄膜炎 2g/回を4時間毎、静脈内投与
	アンピシリン/スルバクタム	ユナシンS静注用	現行の適応症について小児で使用
	ピペラシリン	ペントシリン注射用	手術創部などの二次感染、顎炎 顎骨周囲蜂巣炎
セフェム系	セファゾリン	セファメジン α 注射用	脳腫瘍 3～4.5g/回を6時間毎、静脈内投与
	セフォタキシム	セフォタックス注射用	髄膜炎
	セフトアジム	モダシン静注用	皮膚・軟部組織感染症 3g/回を6時間毎、静脈内投与 扁桃周囲腫瘍、顎骨周囲の蜂巣炎、 咽頭腫瘍、喉頭腫瘍、虫垂炎
			現行の適応症の重症 3g/回を6時間毎、静脈内投与 外傷・熱傷・手術時の二次感染
			現行の適応症の重症例 2g/回を8時間毎、静脈内投与
			細菌性髄膜炎 2g/回を4～6時間毎、静脈内投与
			発熱性好中球減少症 2g/回を8時間毎、静脈内投与

分類	一般名	主な製品名	適応外使用例
カルバペネム系	ピアペネム	オメガシン点滴用	発熱性好中球減少症
	メロペネム	メロベン点滴用	細菌性髄膜炎 2g/回を8時間毎、静脈内投与
アミノグリコシド系	アミカシン	アミカマイシン注	結核 現行の適応症で1回で1日量を静脈内投与
	カナマイシン	カナマイシンカプセル	肝性昏睡時の腸管内殺菌
	ゲンタマイシン	ゲンタシン注	黄色ブドウ球菌等による感染性心内膜炎 (他の抗菌薬と併用)
マクロライド系	クラリスロマイシン	クラリス錠	好中球性炎症性気道疾患
	クラリダマイシン	ダラシンS注射液	壊死性筋膜炎、毒素ショック症候群
テトラサイクリン系	ドキシサイクリン	ビブラマイシン錠	熱帯性マラリア、レプトスピラ症 リケッチア感染症、日本紅斑熱 ライム病等のボレリア属感染症 つつが虫病
	ミノサイクリン	ミノマイシン錠、カプセル ミノマイシン点滴静注用	日本紅斑熱
ニューキノロン系	シプロフロキサシン	シプロキサシン錠	日本紅斑熱、サルモネラ（感染）症 髄膜炎菌感染症
		シプロキサシ注	膿胸・肺膿瘍・肺化膿症・慢性呼吸疾患の二次感染、好中球減少時の不明熱、子宮内感染症
その他	ホスホマイシン	ホスホマイシンS静注用	緑膿菌を含むバイオフィルム等による感染症 (他抗菌薬との併用療法)
配合剤	スルファメトキサゾール /トリメトプリム	バクタ配合錠	ノカルジア症
抗原虫剤	メトロニダゾール	フラジール内服錠	プロピオン酸血症、メチルマロン酸血症
抗ウイルス剤	アシクロビル	ゾビラックス錠	ボルテゾミブ使用時の管理 造血幹細胞移植時の管理 ヘルペスウイルス性歯肉口内炎（小児） 角膜ヘルペス、角膜内皮炎 桐沢型ぶどう膜炎
		ゾビラックス点滴静注用	ヘルペスウイルス性歯肉口内炎（小児） 急性網膜壊死、角膜ヘルペス、角膜内皮炎、 桐沢型ぶどう膜炎
	バラシクロビル	バルトレックス錠	急性網膜壊死 ヘルペスウイルス性虹彩炎 特発性末梢性顔面神経麻痺（ベル麻痺）
抗真菌剤	ミコナゾール	フロリードF注	真菌性角膜炎、アcantアメーバ角膜炎
	フルコナゾール	ジフルカン静注液	真菌性角膜炎、アcantアメーバ角膜炎 真菌による重篤な眼感染症に対する注射液の 局所・全身投与

※適応外使用例は、審査情報に書かれたものを要約したものです。

参考文献：医薬品の適応外使用に係る保険診療上の取扱いについて（保医発0316 第1号）
第9次審査情報提供事例（平成23年9月26日提供分）
第10次審査情報提供事例（平成24年3月16日提供分）

（鹿児島市医師会病院薬剤部課長補佐 野間口 寛）