

行つて居り、家庭での点耳は行わせて居りません。中には1日置きまたは週2回の例も少し含まれて居りますが、それ以上間の空いたものは除外してあります。

田端（和歌山医大） 小児の急性中耳炎に対するステロイド点耳はステロイドが immunosuppressive

agent であることからすると注意しなくてはならないと考えます（追加）。

三好 言われる通りと思いますが、市販の点耳薬に皮質ホルモンが含まれて居りますので、その効果を検討する意味で用いた訳です。

## ステロイドが著効を呈した急性中耳炎

杉 田 麟 也\*

症例 8才、女性

耳痛を主訴に受診し、急性中耳炎の診断で鼓膜切開、抗生物質の投与をうけ数日で耳漏は停止した。しかし、中耳腔に貯溜液を認めたので再度鼓膜切開をおこない抗生物質を投与したがまったく効果がなく、拍動性に多量の耳漏が流出した。そこで、ステロイドホルモン剤を局所および全身的に投与したところ、翌日から耳漏は減少し2日後に停止した。検出菌はいずれも緑膿菌であった。

本例は、①抗生物質の薬剤感受性検査と臨床効果とが不一致であった。②中耳炎が慢性化する要因として局所のアレルギー反応が考えられた。

### 質疑応答

石丸（金沢市） ステロイドが効く中耳炎はアレルギーが考えられる。搏動性耳漏は耳管狭窄によるものと頸動脈の搏動によるものと考えられ、先ず耳管を通すことが第一と思われる（追加）。

## T-1551 (Cefoperazone) を使用して 治癒せしめた急性乳様突起炎症例

三 邊 武 右 衛 門†

難治の乳様突起炎症例の治療に富山化学が開発した半合成の注射用セファロsporin剤を使用して、優れた成績を収めることができたので、その概要について報告した。

T-1551 (Cefoperazone) はグラム陽性および陰性菌に広範囲の抗菌力を有し、特に緑膿菌やインドール反応陽性プロテウスにも強い抗菌力を有し、また各種細菌産生の  $\beta$ -lactamase に対し強い抵抗性を示すと報告されている。本剤は白色の結晶性粉末で、水に溶け易く、溶液の PH は 5.0~6.5 で図1のような化学

構造式を有する抗生物質である。

### 臨床成績

症例1 K. B. 13才 男 左亜急性化膿性中耳炎、急性乳様突起炎。

現病歴：1978年7月下旬頭痛、難聴を訴えて発病し、7月30日から Cephalexin の投与による治療を受けたが奏効せず、耳漏が益々多量に出るため8月4日に受診し入院した。

現症：体温 38℃、顔貌に生気がみられず、左耳か

\* 順天堂大学医学部耳鼻咽喉科

† 関東通信病院耳鼻咽喉科