

費用対効果評価専門組織
競合品目・競合企業リスト

令和4年3月11日

品目	アリケイス吸入液 590mg		
専門組織 年月日	令和4年3月25日	申請者	インスメッド合同会社

上記品目に係る競合品目、競合企業及びその選定理由は以下のとおりです。

	販売名/一般名	競合企業名
競合品目1	なし	なし

競合品目を選定した理由
<p>本品目の効能及び効果は、＜適応菌種＞アミカシンに感性のマイコバクテリウム・アビウムコンプレックス（MAC）＜適応症＞マイコバクテリウム・アビウムコンプレックス（MAC）による肺非結核性抗酸菌症であり、有効成分は、4、6-二置換 2-デオキシストレプトミンの構造を持つポリカチオン性の半合成アミノグリコシドのアミカシンである。アミカシンの主たる作用機序は、殺菌作用をもたらすタンパク質合成阻害であるが、本剤はアミカシンをリポソームに封入することで化学的特性を変えることにより、肺マクロファージへの取り込みを含めた肺局所における薬物濃度を高める工夫がされた製剤である。また、投与経路を吸入とすることでも、血中濃度をあげることなく、患部への有効成分の送達濃度を高めることを実現した製剤である。</p> <p>これらのことより、その効能及び効果、薬理作用、投与剤型等からみて、本邦では承認された競合品は存在しないと考える。</p>