

臨床検査の保険適用について(平成24年11月収載予定)

		測定項目	参考点数
①	E3 (新項目)	インフルエンザ菌(無莢膜型)抗原	D012-21 ヘモフィルス・インフルエンザb型(Hib)抗原定性(尿・髄液) 150点

臨床検査の保険適用について

区分 E3(新項目)

測定項目	測定方法	主な測定目的	点数
インフルエンザ菌(無莢膜型)抗原	ELISA 法	中耳貯留液・耳漏又は上咽頭(鼻咽腔)鼻汁中のインフルエンザ菌抗原の検出(インフルエンザ菌感染症の診断補助)	150点

(参考)

- ・ 保険適用希望業者 大塚製薬株式会社
- ・ 商品名 インフルエンザ菌 ELISA キット「オーツカ」
- ・ 参考点数 D012-21 ヘモフィルス・インフルエンザ b 型(Hib)抗原定性(尿・髄液) 150点

保険適用希望のあった新規の検査項目の概要

【区 分】 E3(新項目)

【測定項目】 インフルエンザ菌(無莢膜型)抗原

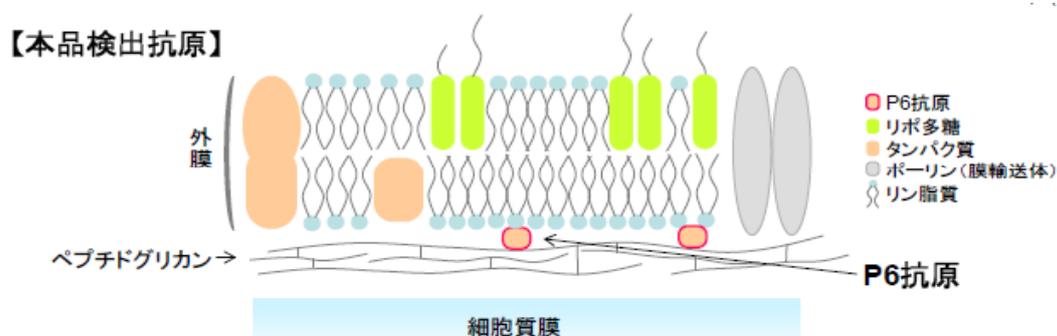
【測定方法】 ELISA法

【測定内容】 中耳貯留液・耳漏又は上咽頭(鼻咽腔)鼻汁中のインフルエンザ菌抗原の検出(インフルエンザ菌感染症の診断補助)

【主な対象】 インフルエンザ菌感染が疑われる中耳炎患者又は副鼻腔炎患者

【有用性】 インフルエンザ菌感染症疑い時に、インフルエンザ菌感染が確認されることで、培養検査の結果を待たずに、抗菌薬の選択にあたって有意義な情報が得られ、治療方針選択の一助になることが期待できる。

【測定する抗原】



L.V. Michel et al. / Vaccine 29 (2011) 1624-1627参照

P6抗原はペプチドグリカンと外膜の間に存在する
a~f型、無莢膜型インフルエンザ菌の共通の外膜タンパク

【感度・特異度】

培養検査との比較

検査試料	疾患名	感度	特異度	一致率
中耳貯留液・耳漏	中耳炎・ 副鼻腔炎※	83.3% (75/90)	85.6% (143/167)	84.8% (218/257)
上咽頭(副鼻腔)鼻汁		71.5% (113/158)	92.5% (99/107)	80.0% (212/265)
全体		75.8% (188/248)	88.3% (242/274)	82.4% (430/522)

出典:臨床試験時のデータ