目　次

第22卷，第11期，2015年11月28日出版

鼻腔空气动力学专题

543 **计算流体力学在鼻腔鼻窦气流研究中的应用**[述评]
韩德民, 臧洪瑞

545 **健康国人鼻腔气流场数值模拟研究**[论著]
苏英锋, 刘迎曦, 孙秀珍, 于申, 王吉喆

548 **鼻腔扩容术对上气道流场特征的影响**[论著]
臧洪瑞, 李立锋, 张罗, 周兵, 李云川, 崔顺九, 黄谦, 王彤, 韩德民

554 **呼吸道内颗粒沉降的数值研究**[论著]
于申, 王吉喆, 刘迎曦, 孙秀珍

558 **慢性鼻-鼻窦炎患者鼻内镜手术前后鼻腔鼻窦流场特征变化**[论著]
王彤, 周兵, 张罗, 李云川, 李立锋, 武骏, 胡长龙, 臧洪瑞, 韩德民

546

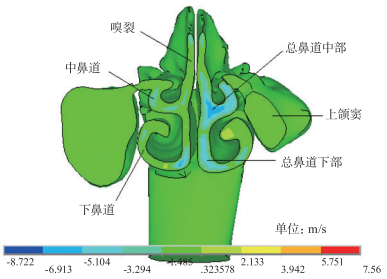

图1　吸气相鼻腔气流分布云图

论　著

563 **头颈部上皮-肌上皮癌的诊治分析**
倪松, 朱一鸣, 王健, 刘绍严

566 **局部晚期喉咽鳞状细胞癌紫杉醇+顺铂+氟尿嘧啶方案诱导化疗的近期疗效观察**
张冰, 房居高, 张树荣, 陈晓红, 侯懿耕, 李平栋, 钟琦, 侯丽珍

569 **鼻腔鼻窦肠型腺癌中表皮生长因子受体蛋白表达及相关基因突变分析**
牛建瑛, 陈勇, 李平栋

575 **锁孔入路颅神经血管减压术诊治前庭阵发症的临床观察**
刘芳, 魏成忠, 许鸾森, 黄魏宁

578 **融合蛋白GST-反式转录激活因子蛋白-增强型绿色荧光蛋白表达及对血迷路屏障作用**
杜延顺, 李颖, 杨军, 张伟, 张罗

581 **修正性鼻内镜手术疗效与影响因素**
尹志华, 王广科, 刘宏建

585 **鼻腔黏膜病变与年龄及当地气候变化规律的调查**
黄鹏, 张淑君, 王雪松, 李朝晖, 梁文飞, 宋善芳, 张玉芳, 陈雪松, 邓元新, 王洪田

589 **低温等离子扁桃体切除术后精确气道湿化疗效观察**
周琪琳, 夏琬寓, 杨杨, 黎红珍, 程红玲

549

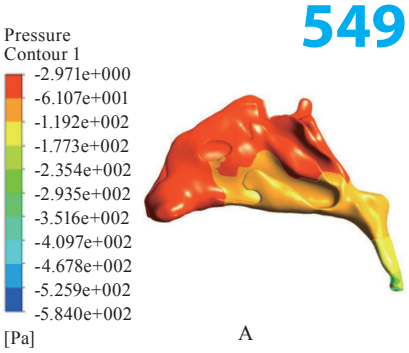

图1　鼻腔压力云图。A 术前

目　次

第22卷，第11期，2015年11月28日出版

临床经验

593　**颈段食管异物穿孔诊治**
邓晶，盛成，殷鹏，司马国旗

病例报道

574　**喉咽癌颈淋巴结清扫术后双侧乳糜胸1例**
孔令平

592　**鼻咽型脊索瘤1例**
李枚格，王跃建

继续教育与管理园地

595　**中美助听器验配师教育培训的比较**
张华

597　**搏动性耳鸣影像学分析思路及诊断原则的教学培训**
刘兆会，王振常，张涵娟，王倩

599　**听力学教育办学模式的思考**
王硕

消　息

573　**《中国耳鼻咽喉头颈外科》、《国际耳鼻咽喉头颈外科杂志》网络远程投稿审稿系统使用说明**

594　**2015年本刊直接使用缩略语的医学词汇**

讣　告

584　**沉痛悼念邓元诚教授**

571

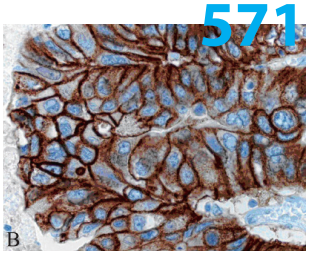

图2　鼻腔鼻窦肠型腺癌组织中EGFR蛋白的表达。B ICD-EGFR在细胞膜上高表达，细胞质中低表达，SP×400

576

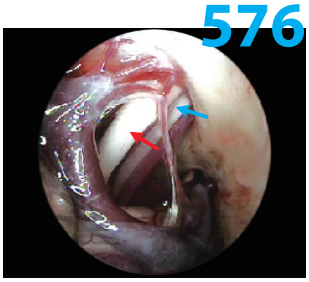

图1　责任血管压迫听神经（包括前庭神经）（←所示）和面神经背侧（←所示）