**常州市新北区公开课综合评价表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **执教教师** | | **王玉峰** | **学科** | **生物** | **开课学校** | **新桥初级中学** |
| **年 级** | | **七年级** | **时间** | **2021.5.13** | **听课人数** | **12** |
| **课 题** | | **人体废物的排出** | | | | |
| **研究目的** | | **探究尿液形成和排出的动态过程，培养生物学科核心素养** | | | | |
| **开课通知网址** | | **http://www.pub.xbedu.net/html/article4942607.html** | | | | |
| **评价意见** | **以播放尿毒症患者进行血液透析的视频导入，结尾又回扣到拥有健康的肾脏对人生活的重要性，情景的连贯性好。利用动态模型模拟实验，突破本节课的教学重难点尿液形成过程中的滤过作用和重吸收作用，将抽象的知识具体化。**  **采用探究的思路先做出假设，模拟实验，然后结合科学的数据分析，培养学生的科学探究和科学思维。采用类比小肠与吸收相适应的结构特点，分析肾小管能够持续重吸收的原因，提高学生对知识的迁移能力，渗透生命观念中的结构和功能观。整节课语言流畅简洁，逻辑清晰，对学生提问有针对性，注重对学生的引导。**  **小组讨论时预留给学生思考的时间略短。在设计练习题时可以分析真实的化验单使情景的创设更加真实。**  **教研员（签名）** | | | | | |
| **新北区教师发展中心意见** | **（盖章）**  **年 月 日** | | | | | |