



Ерёмко М. А., Сотникова А. В.
**ПРОБА МАНТУ И ДИАСКИНТЕСТ В ДИАГНОСТИКЕ ТУБЕРКУЛЕЗА И
САРКОИДОЗА У ВЗРОСЛЫХ**

Научный руководитель канд. мед. наук Мановицкая Н. В.

Кафедра фтизиопульмонологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Аллергические и иммунологические тесты в настоящее время используются для диагностики туберкулеза. Проба Манту, содержащая туберкулин, у взрослых показывает наличие инфицирования или активной формы туберкулеза. Диаскинтест (ДТ), содержащий два связанных между собой белка-антигена, показывает наличие активного туберкулезного процесса, а также латентной туберкулезной инфекции с высоким риском развития активного туберкулеза. По данным литературы для части пациентов с саркоидозом характерна отрицательная проба Манту.

Цель: анализ результатов пробы Манту и ДТ у взрослых пациентов с активным туберкулезом и саркоидозом.

Материалы и методы. Изучено 167 карт стационарных пациентов, находившихся на лечении в ГУ «РНПЦ ПиФ» в 2018 году. Из них 85 пациентов с туберкулезом органов дыхания (57 мужчин и 28 женщин, медиана возраста 39 лет) и 82 пациента с саркоидозом (41 мужчина и 41 женщина, медиана возраста 36 лет). Диагноз туберкулеза устанавливался при выявлении микобактерий туберкулеза при лабораторном исследовании мокроты или послеоперационного материала, саркоидоз – по результатам морфологического исследования послеоперационного материала (ВАТС). Всем пациентам на диагностическом этапе были выполнены ДТ и (или) проба Манту.

Результаты и их обсуждение. Проба Манту была проведена 22 пациентам с туберкулезом, ДТ – 77. Результаты пробы Манту: отрицательная и сомнительная – у 4 пациентов (18,2%), положительная - у 18 пациентов (81,8%) (папула до 10 мм включительно – у 4 (18,2%), папула более 10 мм – у 14 (63,6 %)). Результаты ДТ: отрицательный – у 23 человек (29,8%), положительный - у 54 пациентов (70,1 %). Чувствительность ДТ у пациентов с активным туберкулезом составила 70%.

Проба Манту была проведена 48 пациентам с саркоидозом, ДТ – 79. Результаты пробы Манту: отрицательная и сомнительная – у 30 человек (62,5%), положительная – у 18 (37,5%) (папула до 10 см – у 6 (12,5%), папула более 10 см – у 12 (25,0%)). Чувствительность пробы Манту для диагностики саркоидоза составила 62%. Результаты ДТ: отрицательный – у 77 человек (97,5%), положительный – у 2 (2,5%).

Выводы. ДТ является высокочувствительным тестом для диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза органов дыхания у взрослых. Отрицательные результаты пробы Манту и ДТ характерны для саркоидоза и могут использоваться при дифференциальной диагностике туберкулеза органов дыхания и саркоидоза.