

Винахід належить до медицини, зокрема до педіатрії, пульмонології та алергології, і може бути використаним для діагностики активізації запального процесу у дітей, хворих на бронхіальну астму.

В основу винаходу поставлено задачу підвищення точності діагностики активності запального процесу у дітей, хворих на бронхіальну астму, шляхом встановлення його активізації.

Задача, яку поставлено в основу винаходу, вирішують тим, що у відомому способі діагностики активності запального процесу у дітей, хворих на бронхіальну астму, який включає визначення медіаторів запалення, згідно з винаходом, діагностику активізації запального процесу виконують шляхом визначення у сироватці крові за допомогою твердофазного імуоферментного аналізу ELISA з використанням набору Bender Medsystems рівня моноцитарного хемоатрактантного протеїну 1 (MCP-1), і при рівні MCP-1 вище ніж 440 пг/мл діагностують активізацію запального процесу у дітей, хворих на бронхіальну астму.