

1 研究題目

重症喘息に対する生物学的製剤使用実態に関する後ろ向き観察研究

2 研究の対象

2009年4月1日～2021年9月30日に当院において気管支喘息と診断された患者で、生物学的製剤が投与された患者を対象とする。

3 研究目的

2009年4月1日～2021年9月30日の期間に気管支喘息と診断され、生物学的製剤が投与された症例を対象とする。診療録から患者背景、病歴、症状、身体所見、血液検査、呼吸機能検査等を取得し、実地臨床における生物学的製剤を投与喘息患者の特徴、使い分けの実態、治療効果を明らかにする。

4 研究期間

研究倫理委員会承認後 ～ 2024年3月31日

5 研究に用いる試料・情報の種類

年齢、性別、体重、身長、現病歴、家族歴、生活歴、投薬歴、身体所見、血液検査、呼吸機能検査、動脈血液ガス分析、FeNO等、治療内容、臨床経過

6 研究責任者

医師 片岡 幹男