

研究課題名： アドレナリン自己注射薬の誤使用に関する症例集積研究

所属(診療科等)： 公立昭和病院小児科

研究責任者(職名)： 大場 邦弘 (医長)

研究期間： 2021年1月27日～2026年3月31日

研究目的と意義： 病院外でアナフィラキシーを発症した際の第一選択薬として、アドレナリンの自己注射薬(AAI)の使用が推奨されております。日本では2005年からアナフィラキシーを起こす可能性が高い患者に対してAAIの処方が可能となって以降、院外での不適切な取り扱いによる誤使用の報告が散見されます。その原因の1つに実薬とトレーナーの誤認が挙げられ、本邦では2013年に実薬とトレーナーの識別性の向上のためにトレーナーのデザイン変更がなされましたが、デザイン変更後にも誤使用は発生しています。そこで、院外でAAIの誤使用に至ってしまった症例を集積し、その要因を明らかにすることで、AAIの誤使用の予防に寄与できると期待されます。

研究内容： ●対象となる患者さん  
2012年1月1日から2026年3月31日の期間にアナフィラキシーと診断されAAIが処方されている症例

●利用するカルテ情報  
年齢、性別、既往歴、誤使用の有無、誤使用が発生した時期、誤使用した人物、誤使用による有害事象、誤使用が発生した要因、等。

●研究方法  
AAIの誤使用の定義を、AAIの誤った取り扱いにより「患児または他者の人体に意図せず注射されたもの(誤注射)」もしくは「誤って薬液が発射されたが、人体には投与されなかったもの」とし、対象者の電子診療録から得られた情報を後方視的に解析する。

●利用する研究機関の範囲  
公立昭和病院

問い合わせ先： 【研究担当者】  
氏名：大場 邦弘 (小児科医師)  
住所：小平市花小金井8丁目1番1号  
電話：042(461)0052(代表) FAX：042(464)7912  
【ご意見・相談窓口】(臨床研究・診療内容に関するものは除く)  
総務課 042(461)0052 内線2247  
受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)