

情報公開用文書 (単施設研究用)

西暦 2024 年 8 月 29 日 作成
(第 2 版)

研究課題名	2023 年度の気道感染症流行と入院病床逼迫の原因検索
研究の対象	2021 年 4 月 1 日～2023 年 3 月 31 日の間に当院小児科で気道感染症およびその合併症に関わる診療を受けられた方。
研究の目的	<p>2023 年 3 月は長い COVID-19 対策期間を経て、流行の鎮静化があり以前の生活様式に戻ることを目指して感染対策を緩和した背景がありました。小児科病床ではそれに伴い様々な気道感染症の流行と入院症例が相次ぎました。その結果、近隣の他の病院施設も含め、小児科病床が不足する事態となり報道を伴う社会問題として扱われました。</p> <p>しかし、その内情は感染対策緩和に伴う COVID-19 症例の増加ではなく、RS ウイルスを中心としたその他のウイルスの入院症例が多く認められました。これは当初予想されていた事態とは異なり、その実態を報告した研究はいまだに少ない状況にあります。</p> <p>そのため、2023 年度とそれ以前の年度の外来・入院患者における患者背景や臨床データを用いて、2023 年度の感染症流行の背景を整理して今後の小児感染症流行時の助けになるよう報告をおこなうこととしました。</p>
研究の方法	<p>2023 年度当院入院患者のサマリより気道感染症症例（肺炎・気管支炎・気管支喘息・ウイルス感染症等）の病名の患者を抽出、また当院で実施したフィルムアレイ®による感染症のデータを抽出し、患者個人情報と切り離して匿名化後に得られたデータを統計解析することとしました。比較検討が必要な場合には 2021 年度と 2022 年度の類似患者のデータを参考に抽出と比較を実施します。</p> <p>いずれも通常の診療で得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。</p>
研究の期間	研究機関の長の許可日 ～ 西暦 2026 年 3 月 31 日
研究に用いる 試料・情報の種類	<p>【試料】 本研究で用いる試料・検体はありません。</p> <p>【情報】診療録から以下の情報を収集します。 年齢・性別・既往歴・来院時および入院時の SpO2 値・入院時の呼吸器症状（咳嗽・咽頭発赤・努力呼吸・喘鳴・Crackle・痙攣・rhonchi 等の有無）・X 線の肺炎像の有無・抗菌薬加療の有無・鼻腔培養の培養結果と薬剤耐性率の有無・入院日数・採血結果（WBC・CRP・Neut・AST・ALT・LDH・pH・pCO2・HCO3・BE など）・入院時病名・呼吸器フィルムアレイの検出有無とその検出数と検出微生物の種類 など</p>
試料・情報の 授受	本研究では、外部機関との試料・情報の授受はありません。

<p>個人情報の管理</p>	<p>検体・情報は、個人名など単体で個人を特定できる情報を削除し、研究用の番号（識別コード）で管理します。必要時に個人を照合できるよう対応表とよばれる個人と識別コードを対応させた表を作成しますが、その表は当院外へ提供することはありません（ので、当院外の機関が個人を特定することはできません）。</p>
<p>試料・情報の管理 について 責任を有する者</p>	<p>研究責任者：横浜南共済病院 小児科 杉山 弘樹</p>
<p>利益相反</p>	<p>この研究に関する新規の費用はありません。本研究に関して開示すべき利益相反関係はありません。尚、患者さんおよびご家族への謝金はありません。</p>
<p>研究組織</p>	<p>【研究機関と研究責任者】 横浜南共済病院 小児科 （研究責任者）杉山 弘樹</p>
<p>本研究に関するご質問がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますので下記の連絡先まで電話またはFAXでお申出下さい。 また、情報・試料が当該研究に用いられることについて、患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはございません。</p>	
<p>問い合わせ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先 〒236-0037 神奈川県横浜市金沢区六浦東 1-21-1 国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院 電話 045-782-2101（代表） （平日 8 時 30 分から 17 時 15 分まで） FAX 045-701-9159 連絡先対応者 小児科 医長 杉山 弘樹 *お問い合わせ内容によっては、こちらから改めてご連絡をさせて頂くことがあります。あらかじめご了承ください。</p> <p style="text-align: right;">以上</p>	