

人を対象とする医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学小児科講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

平成25年11月 福島県立医科大学医学部小児科学講座 講座主任 細矢光亮

【研究課題名】

福島県内における小児重症感染症等の前方視的発生動向調査

【研究期間】

平成25年11月～令和7年10月

【研究の意義・目的】

小児科領域において感染症は症例が最も多く、また流行する疾患が多いためその対応に大変苦慮します。近年、麻疹・風疹ワクチンは2回接種になり、またインフルエンザ桿菌b型ワクチンおよび肺炎球菌ワクチンも定期接種へ追加されました。しかしワクチン未接種者やワクチンを接種しても十分な効果が得られず流行が繰り返されています。

麻疹に罹患すると重症肺炎を合併し入院することが多く、また1000人に1人程度急性脳炎/脳症をきたすことが知られており重篤な後遺症を残します。水痘は比較的症状は軽いことが多いのですが、まれに脳炎、髄膜炎、重症皮膚感染症などの重篤な合併症を起こします。流行性耳下腺炎は、ウイルス性髄膜炎を合併することが多くしかも後天性感音性難聴のもっとも多い原因です。

このように、小児においては感染症やその合併で入院を要することが多いにも関わらず、全国において小児重症感染症患者がどれくらい発症しているかを継続的に把握する調査は行われていません。そこで、定期接種されている麻疹・風疹の入院数、定期接種に組み込まれていない水痘、流行性耳下腺炎の入院数、髄膜炎、脳炎・脳症や重症肺炎などの重篤な感染症の入院数を全県的に把握することを目的とします。同時に福島県内の小児科入院施設を有する病院間で、県内における重症感染症入院患者情報を共有することにより、病院機関での注意喚起や患者さんへの情報提供に応用することが出来ます。

【研究の対象となる方】

0歳から15歳までの流行性感染症（麻疹、風疹、水痘、流行性耳下腺炎、インフルエンザ、RSウイルス感染症、アデノウイルス感染症、ロタウイルス胃腸炎）、中枢神経感染症（脳炎・脳症、細菌性および無菌性髄膜炎、熱性けいれん重積、胃腸炎関連けいれん、ADEM、MS、ギランバレー症候群）、呼吸器感染症（酸素投与や人工呼吸器管理を要する重症肺炎、呼吸窮迫症候群）、その他（尿路感染症、血球貪食症候群、溶血性尿毒症症候群）に罹患し、福島県内の病院に入院した患者さんです。

【研究の方法】

1. 各病院間のメーリングリストを作成します。
2. 毎週火曜日（祝日のときは翌日）の朝に、前の週の月曜日から日曜日までの対象疾患の入院患者数を指定の報告書に記入しメールで福島県立医科大学小児科学講座に報告します。
3. 各病院の報告を集計し、翌日までに集計報告をメーリングリストにより各施設に報告します。

【研究組織】

（所属）小児科学講座（職）教授（氏名）細矢 光亮

(所属) 小児科学講座 (職) 准教授 (氏名) 橋本 浩一

(所属) 小児科学講座 (職) 講師 (氏名) 陶山 和秀

- ・竹田総合病院 小児科 長澤克俊
- ・大原総合病院 小児科 鈴木重雄
- ・福島県立南会津病院 小児科 宮崎 恭平
- ・公立藤田病院 小児科 大西 周子
- ・公立相馬病院 小児科 伊藤 正樹
- ・福島赤十字病院 小児科 三友 正紀
- ・南相馬市立病院 小児科 萩原 典之
- ・太田西ノ内病院 小児科 生井 良幸
- ・いわき市立共立病院 小児科 鈴木 潤
- ・星総合病院 小児科 佐久間 弘子
- ・寿泉堂総合病院 小児科 金子 真利
- ・わたり病院 小児科 北條 徹
- ・公立岩瀬病院 小児科 小田 慎一
- ・佐藤病院 小児科 佐藤 康次
- ・白河厚生総合病院 小児科 村井 弘通
- ・国立病院機構福島病院 氏家 二郎
- ・坂下厚生病院 青木 英子

【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部小児科学講座 担当 陶山和秀

電話:024-547-1295 FAX: 024-548-6578

E-mail:suyama@fmu.ac.jp

【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部小児科学講座 担当 陶山和秀

電話:024-547-1295 FAX: 024-548-6578

E-mail:suyama@fmu.ac.jp