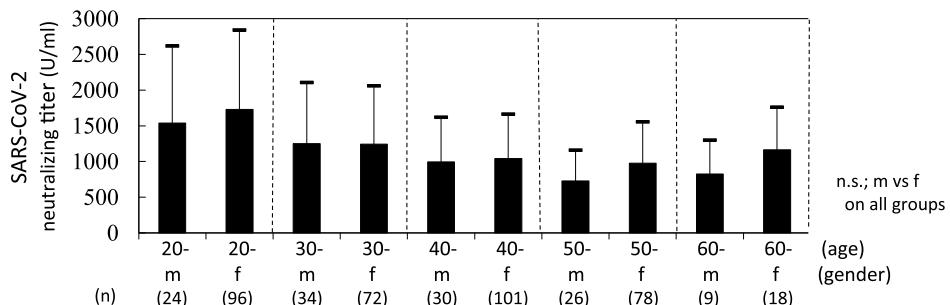


新型コロナワクチン接種後の副反応と血中抗ウイルス抗体価の推移について

3. すべての年代で抗体価の有意な男女差を認めなかつた(図2)。

図2 年代・男女別SARS-CoV-2 neutralizing titer(2回目接種3か月後)



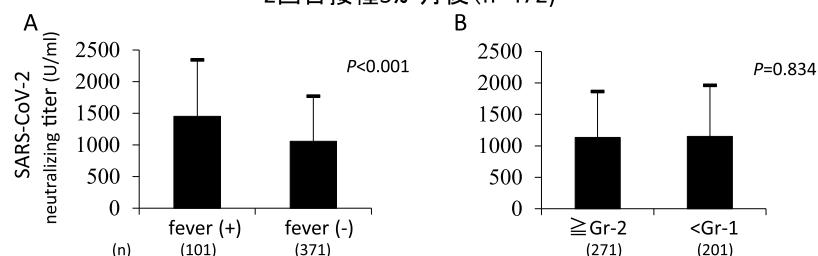
4. 2回目接種後に副反応として38°C以上の発熱をきたした被検者の抗体価は、

それ以外の接種者に比べて有意に高い抗体価を示した(図3A)。

また注射部周辺の局所反応と抗体価との関連性は認められなかつた(図3B)。

図3 発熱(≥38°C)、≥Gr-2局所反応の抗体価への影響:

2回目接種3か月後(n=472)



5. 接種後3か月の時点では広いrangeで抗体価の上昇が認められたが、8か月後には低抗体価の接種者が最多で(図4)、すべての年代で抗体価が5割前後まで低下しているのが確認された(図5)。

図4 SARS-CoV-2 neutralizing titer別の被検者の分布:
接種後3か月及び8か月の比較(n=470)

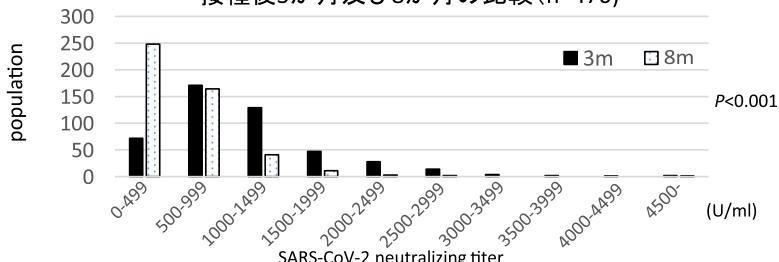
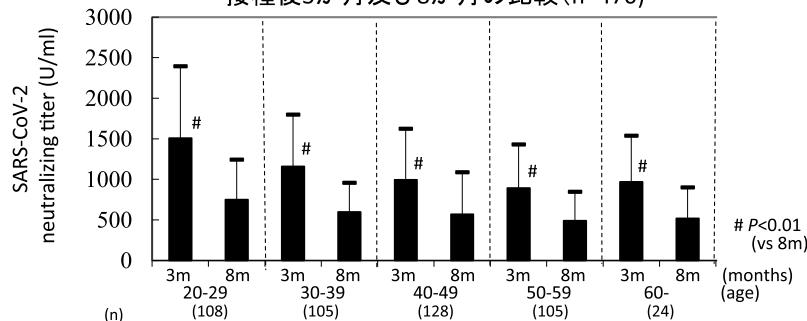


図5 SARS-CoV-2 neutralizing titer:
接種後3か月及び8か月の比較(n=470)



特集

新設HCU（ハイケアユニット・高度治療室）について

東4階病棟HCU 看護師長 高遠文恵



信州上田医療センターは上小地域における中核病院として急性期救急医療を担っており、年間約3,000件の救急車に対応しています。

年々救急搬送件数や手術件数の増加に伴い、高度治療に対応できる病床が患者さんでいっぱいになる日もありました。地域の皆様がいつでも安心して、必要とされる高度治療を受けられるために救急病棟の体制を見直し、2021年約5ヶ月間に及ぶ工事期間を経て、この度11月より新設HCU（ハイケアユニット・高度治療室）が8床から24床へ増床、稼働開始となりました。

高度治療室では、心筋梗塞や重症な不整脈、脳梗塞、脳出血など緊急の処置や手術を必要とされる方、長時間の大手術後の治療・看護に対応しています。24時間人工呼吸器、持続透析、人工心肺装置など高度な医療機器の運用が可能です。個室4床、重症・中等症用オープンベッド12床、4床2部屋で構成されています。

高度治療に対応できるよう現在53名の看護スタッフが配置され、夜間も医師とともに看護師6名が看護を行っています。従来のナースステーションを廃止し、「患者さんのそばにいるケア」を目標に、常に看護師が患者さんのベッドサイドで仕事をするような新しい看護システムを導入して取り組んでいます。看護師のいる場所は、ナースステーションからベッドサイドへ。ベッドサイドにいることで、より患者さんことを知り、少しの変化にもより早く気づける看護を目指します。また、日中看護師は2人1組でパートナーを組み、一緒に検温やケアをすることで患者さんが安心できるケアを心がけています。患者さんから「看護師さんは忙しそうだから声をかけづらい」と聞くことがあります、看護師は近くにいます。遠慮なく話しかけてください。

地域の皆様が安心して高度治療を受けられるようこれからも取り組んでいきます。

信州上田連携だより

新任医師の紹介



脳神経外科医師 荻原直樹

令和3年10月より、脳神経外科医師に着任いたしました。今回、東信地域は初の赴任となります。自身の出身が東信地域ということもあります。地域の皆様にも親しみを感じつつ日々診療にあたっております。脳神経外科医として、脳卒中急性期治療はもちろんのこと、内視鏡手術や脳腫瘍治療など、最新のエビデンスに基づいた治療の提供に尽力できればと思います。よろしくお願ひいたします。



小児科医師 藤森充帆

令和3年10月から赴任いたしました、小児科の藤森充帆と申します。今まで信州大学を中心に、長野県内の基幹病院で小児科診療を行ってきました。地域医療機関の先生方並びに、福祉、教育関係者様とも連携し、お子さま一人一人の生活や発達段階に応じた診療をしていきたいと思っております。ご迷惑をおかけするかと思いますが、何卒宜しくお願ひ申し上げます。



歯科口腔外科 小田切宏樹

令和3年10月より赴任いたしました、歯科口腔外科の小田切宏樹と申します。これまで信州大学病院に勤務しておりました。地域の歯科医院との連携や、医科歯科連携を密に行い、幅広い分野で多くの患者さんが安心して治療が受けられるよう精進していく所存です。お困りの際はお気軽に相談してください。何卒よろしくお願ひします。



乳腺内分泌外科医師 後藤諒

令和3年10月1日付けで当院に入職しました後藤と申します。まだまだ未熟ではありますが上田市の医療に貢献できるように努力していきたいと思いますのでよろしくお願ひ致します。



耳鼻咽喉科医師 春日麻里子

令和3年10月より赴任いたしました耳鼻咽喉科の春日麻里子と申します。これまで信州大学病院に勤務しておりました。当院では、耳・鼻・咽喉頭・頭頸部腫瘍など幅広く診療を行い、少しでも東信の地域医療に貢献できればと思います。何かとご迷惑をおかけすることもあるかと思いますが、よろしくお願ひいたします。