



# #彩の国けんけつ NEWS !!

第12号  
～2022年夏～



こんにちは！！  
埼玉県立常盤高等学校 看護科 JRC（青少年赤十字）部です！  
常盤高校は、5年間で看護師を養成する専門高校です♪  
未来の看護師である私たちから、埼玉県民の皆さんへ献血情報をお送りします！

## テーマ：献血に関わる車ってどんな車があるの？

### 献血バス



**献**血バスとは採血用のベッドを備えた特殊なバスで、正しくは移動採血車といえます。献血バスは4ベッドバスと5ベッドバスと、車載しているベッド数が違います。4ベッドバスでは、看護師が3名で1時間あたりに献血出来るのは12名です。5ベッドバスでは、看護師が4名、1時間あたり15名の献血ができ、企業や市役所、ショッピングモールなどで献血を行うときに使用します！全国には287台、埼玉県内には10台の献血バスがあります。献血バスで行えるのは、全血献血のみで受付から採血終了まで約40分～45分かかります。献血していただいた血液は製造所にすぐに運ばなければいけないため1日3回ほどに分けて東松山にある関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所に運ばれます。



献血バスでは常時、車内空気の入替えを行っています！



献血バスの配車スケジュールはホームページからご確認いただけます

埼玉県赤十字血液センター



### 献血運搬車



**献**血運搬車とは血液製剤を医療機関へとお届けするお仕事をしている車です。全国には780台、埼玉県には30台の献血運搬車があります。平日はもちろん、土日祝日、年末年始等の休日も1日2回（午前便と午後便）血液を配送しています。運ぶ際の工夫として、凍結している血漿製剤は破損しやすいので、緩衝材を使用して車の揺れによる破損を防止しています。また、献血運搬車は定期便以外で時間指定または緊急要請を24時間365日体制で受け付けています。緊急走行では救急車やパトカーと同様にサイレン音を鳴らしながら走ります。緊急依頼は1年に約1100件、これを1日に直すと約3件です。ちなみにこの車は2種類あり、一般的な車と荷台が保冷庫になっているもの（保冷庫付き献血運搬車）があり、保冷庫付き献血運搬車は届けるまで長時間を要する地域が存在する血液センターにて運用しています。





# コロナ禍の献血についてのQ&A

今までとは違うコロナ禍での献血。血液センターではどのような対応を行っているのでしょうか？



## Q.新型コロナウイルスに感染しても、完治した後だったら献血をして良いのでしょうか？

A.新型コロナウイルス既感染者のうち、症状消失後(無症状の場合は陽性となった検査の検体採取日から)4週間が経過し、回復後に治療や通院を要する後遺症がなく、問診等により全身状態が良好であることが確認できれば、献血にご協力いただくことが可能です。

## Q.献血した後にコロナ感染が分かたらどのような対応をすれば良いのでしょうか？

A.献血後、以下に当てはまる場合は献血日、氏名、生年月日を、できるだけ早く血液センターに連絡をお願いします。

### ●献血後2週間以内に

- ① 新型コロナウイルス検査(PCR または抗原検査)が陽性となった。
- ② 医療機関で「新型コロナウイルス感染症」と診断された、または「新型コロナウイルス感染症の疑い」とされPCR または抗原検査を受けた。
- ③ 息苦しさ(呼吸困難)、強いだるさ(倦怠感)、高熱等の強い症状のいずれかがあった。(医療機関を受診し、新型コロナウイルス PCR または抗原検査を受けた場合を含む)
- ④ 発熱及び咳・呼吸困難などの急性の呼吸器症状を含めた新型コロナウイルス感染症を疑う症状(全身倦怠感、咽頭痛、鼻汁・鼻閉、頭痛、関節・筋肉痛、下痢、嘔気・嘔吐など)や、味覚や嗅覚の違和感があった。(医療機関を受診し、新型コロナウイルス PCR または抗原検査を受けた場合を含む)

●保健所から新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査の対象(濃厚接触者)であると連絡があり、濃厚接触日以降2週間以内に献血していた。

●接触確認アプリ COCOA から接触通知があり、心当たりがあり、接触日以降2週間以内に献血していた。(新型コロナウイルス PCR または抗原検査を受けた場合を含む)

## Q.新型コロナウイルスのワクチンを接種した後も献血はできるのでしょうか？

【RNAワクチン(mRNAワクチンを含む)(ファイザー社と武田/モデルナ社)を接種された方】

接種後48時間を経過していれば献血にご協力いただくことが可能です。

【ウイルスベクターワクチン(アストラゼネカ社)を接種された方】

接種後6週間を経過していれば、献血にご協力いただくことが可能です。また、過去にワクチン接種により誘導された免疫反応によって、血小板数の低下とともに、血栓症を引き起こす疾患(vaccine-induced immune thrombotic thrombocytopenia: VITT)[同じ病態への診断名として、ワクチン接種後の血小板減少症を伴う血栓症(Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome: TTS)の名称が用いられることもある]を発症した方は、当面の間献血を控えていただくこととしています。

なお、接種後の症状が残るなど体調の優れない方には、献血を控えていただくほか、アナフィラキシーショックのような重篤な症状を起こした場合は、症状出現後1年間は献血を控えていただくこととしています。



新型コロナウイルス感染症への対応等については日本赤十字社のホームページからご確認いただけます。

日本赤十字社



## ★編集後記

今回は献血に関する車についてとコロナ禍での献血について紹介しました。実際に献血運搬車や献血バスの中を見学させていただきとても勉強になりました。コロナ禍になり、献血をお願いしていた企業・専門学校250団体が令和3年度は中止となってしまう血液が不足傾向になっているそうです。そのため企業などで献血が中止になってしまった人たちも家の近くの献血ルームで献血をしていただくと嬉しいです。また、新たに献血バスを受け入れてくれる企業や学校も募集しています!最後までお読みくださり、ありがとうございました。献血についてもっと知りたいと興味をもってくださいました方は以前発行した「彩の国けんけつNEWS!!」もチェックしてみてくださいね♪

励みになります!  
感想やリクエストは  
こちらまで ↓



埼玉県赤十字血液センター  
総務課企画係

st-kikaku@ktkcs.bbc.jrc.or.jp