

Wir verbinden von COVID-19 Genesene mit Organisationen, die ihre Hilfe brauchen

Mit der Website <u>Immunhelden.de</u> unterstützen wir Menschen, die von COVID-19 genesen sind, und hilfesuchende Organisationen bei ihrem Engagement in der Coronakrise.

Genesene sind nach dem aktuellen Forschungsstand höchstwahrscheinlich für mindestens mehrere Monate immun und können auch ihre Mitmenschen nicht mit dem Coronavirus SARS-CoV-2 infizieren (mehr Informationen hierzu in unseren <u>FAQs</u>). Mit ihrem Einsatz eröffnen sich neue Chancen das Virus zu bekämpfen.

Vision (kurz- bis mittelfristig): Die Therapie von an COVID-19 Erkrankten durch Blutplasmaspenden voranbringen

Bis ein wirksamer Impfstoff für den Großteil der Bevölkerung zur Verfügung steht, können Immunheld:innen einen wichtigen Beitrag zur Erprobung neuer Therapiemöglichkeiten sowie zur Antikörperforschung leisten. Aktuell werden sie händeringend als Blutplasmaspender:innen gesucht. Einige COVID-19 Patient:innen können nicht so schnell Antikörper gegen das Coronavirus SARS-CoV-2 bilden, wodurch es zu lebensbedrohlichen Erkrankungsverläufen kommen kann. Blutplasma von Genesenen könnte ihnen bei der Überwindung ihrer Krankheit helfen – oder zur Impfstofferforschung verwendet werden.

Unsere ImmunHelden-Karte macht es Nutzer:innen leicht, Blutplasmaspendezentren in ihrer Nähe zu finden und ermöglicht es uns, Angebote aus existierenden Quellen und Datenbanken zu bündeln (z.B. von blutspenden.de). So können wir unsere Website zugleich bekannter machen, "im Feld" testen und weiterentwickeln.

Wenn von COVID-19 Genesene Blutplasma spenden, wird genau untersucht, wie ausgeprägt ihre Immunantwort ist, bzw. in welchem Umfang sie Antikörper gegen das Virus gebildet haben. Sobald das ausreichende Vorhandensein von Antikörpern als gesicherter Immunitätsnachweis anerkannt wird, ermöglicht es unsere Website eine Community von Immunen zu aktivieren, die sich in verschiedenen kontaktintensiven und systemrelevanten Bereichen einsetzen könnten.

Vision (mittel- bis längerfristig): Zunächst genesene, später offiziell immune Helfer:innen und Arbeitskräfte vermitteln

Doch auch jetzt schon ist eine Genesung von COVID-19 im Kontext von beruflichen oder ehrenamtlichen Tätigkeiten äußerst wertvoll. Der Einsatz von Immunheld:innen ist eine pragmatische Möglichkeit, das Ansteckungsrisiko für alle zu minimieren und kann ein großer Schritt von mehreren bei der Entwicklung sinnvoller Hygienekonzepte sein. Dabei halten sich Immunheld:innen bisher selbstverständlich an dieselben Sicherheitsvorkehrungen wie alle anderen Helfer:innen.

Nach einem ersten einfachen und datenschützenden Austausch über Immunhelden.de, können Immunheld:innen und Organisationen direkt miteinander in Kontakt treten und ihre Zusammenarbeit besprechen. Derzeit arbeiten wir an der Implementierung eines Video-Ident-Verfahrens, mit dessen Hilfe auch die Ergebnisse klinischer Tests zum Nachweis einer Genesung virtuell und ohne Speicherung von Gesundheitsdaten übermittelt werden können. Eine solche identitäts- und datenschützende Vorgehensweise können bisher nur die wenigsten Vermittlungsportale leisten.

Wir freuen uns über jede Form der Kooperation, kontaktieren Sie uns einfach!



https://immunhelden.de



https://twitter.com/immunhelden



team@immunhelden.de



+49176-56894113