

Meldung

Fitnesstracker erkennen Long COVID

Die Fitnesstracker, die mittlerweile viele Erwachsene Tag und Nacht tragen, können genutzt werden, um die durchschnittliche Dauer von Erkrankungen zu ermitteln. In einer US-Studie in JAMA Network Open (2021; <https://jamanetwork.com/journals/jamanetworkopen/fullarticle/2781687>; 10.1001/jamanetworkopen.2021.15959) zeigte sich, dass die Herzfrequenz bei COVID-19-Patienten über 2 bis 3 Monate erhöht bleibt, während Schlaf und körperliche Aktivität sich schneller normalisieren. Neu ist der Nachweis einer relativen Bradykardie, ein leichter Rückgang der Schlagzahl, zu der es in der Akutphase der Erkrankung kommen kann.

Die 37.146 US-amerikanischen Teilnehmer der Studie übermittelten im Zeitraum vom 25. März 2020 bis 24. Januar 2021 ihre Daten an das "https://www.scripps.edu/science-and-medicine/translational-institute/" Research Translational Institute, welches die Daten auswertete. Unter den Teilnehmern waren auch 827 Personen, die der App mitgeteilt hatten, dass sie sich wegen einer akuten Atemwegserkrankung auf SARS-CoV-2 testen ließen. Bei 234 Teilnehmern fiel der Test positiv aus.

Quelle: aertzeblatt.de

Inhalt

Aktuelles

Das Coronavirus SARS-CoV-2: Testung als zentraler Bestandteil der Bekämpfung 3

Neue AKI Broschüre aus der Reihe: „Instrumentenaufbereitung richtig gemacht“ 7

Klinik & Hygiene

Wirksamkeit von Raumdesinfektion über die Luft – die europäische Prüfnorm EN 17272 8

15 Jahre CDI-Surveillance im Katholischen Klinikum Mainz 13

Die Industrie informiert

Neuer Druck-Temperaturdatenlogger EBI 12-TP237 16

Portal „Miele MOVE“ behält Wäschereimaschinen im Blick 16

Technik & Hygiene

Anforderungen an die Validierung von Reinigungs- und Desinfektionsverfahren – DIN 58341 17

Zusammenspiel Aufbereitungsgut (Schwerpunkt: Dentalinstrumente mit Hohlkörper) und Aufbereitungsgerät (Schwerpunkt: Adapter im Reinigungs- und Desinfektionsgerät) 20

Diverses & Impressum

„3 Fragen an...“ Dr. med. Hubert Holz 24

Neues Beiratsmitglied: Ines Konschake 24

Veranstaltungsankündigungen 25
25. DGSV & 21. WfHSS