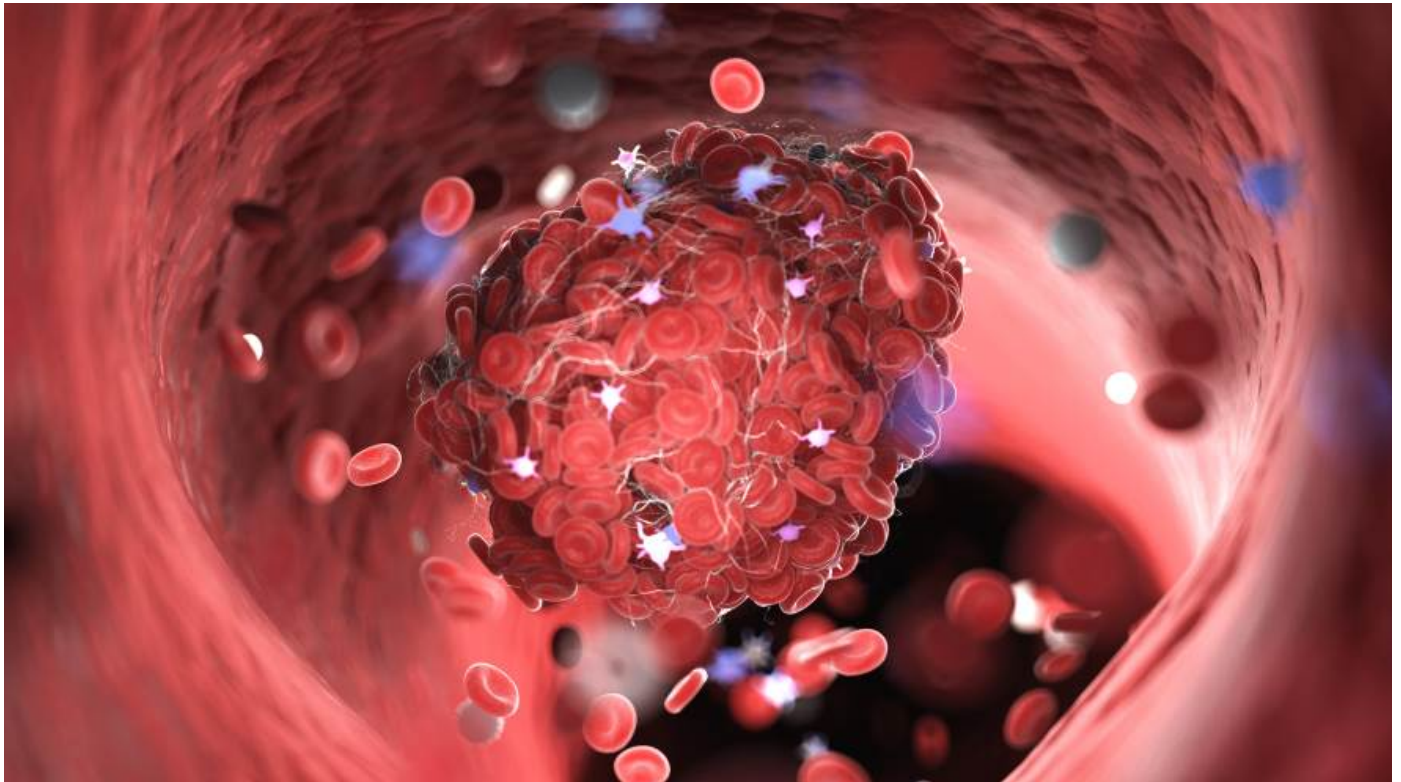


Обдукције људи који су умрли од коронавируса помажу лекарима да схвате како болест утиче на организам, а један од најупечатљивијих открића односи се на згрушавање крви, каже патолог Др Ејми Рапкиевич, начелница одељења за патологију на "НИУ Лангоне Медицал Центер".



Познато је да неки пацијенти са КОВИД-19 имају проблеме са згрушавања крви, али ниво до ког се то догађа др Рапкиевич је описала као "драматичан".

У раним фазама пандемије, клиничари су приметили велико згрушавање крви "у разним великим крвним судовима", рекла је она.

„Оно што смо видели на обдукцији било је нека врста продужетка тога“, рекла је она.

"Згрушавање није било само у великим крвним судовима већ и у мањим", рекла је др Рапкијевиц и додала да је и то било драматично, јер иако су то могли да очекују у плућима, нашли су крвне угрушке у готово сваком органу који су погледали у обдукцијском истраживању.

Студија у којој су изложени налази др Рапкијевиц објављена је у часопису "Ланцет ЕЦлинициалМедицине".

"Обдукције су такође показале нешто необично у вези са мегакариоцитима или великим ћелијама коштане сржи. Обично не круже изван костију и плућа", рекла је докторка.

"Пронашли смо их у срцу и бубрезима, јетри и другим органима", рекла је она и додала: "Примећено је да у срцу, мегакариоцити производе тромбоцити који су укључени у згрушавање крви."

Истраживачи се надају да ће открити како ове ћелије утичу на згрушавање у мањим крвним судовима код КОВИД-19.

"Патологе је изненадило нешто што нису пронашли. Током ране фазе пандемије, лекари су мислили да вирус изазива миокардити. Али обдукције су утврдиле врло низак број миокардитиса", рекла је др Рапкијевиц.

Она је додала и то да су патолози имали прилику да прегледају органе многих жртава КОВИД-19 и истраже процесе болести који се догађају и да та могућност није доступна код Х1Н1 или САРС-а.

(Си-Ен-Ен)