

úgynevezett sokszervi gyulladás alakulhat ki. Az enyhe fertőzés késői klinikai következménye még kérdéses. Mivel a vírusvariánsok egyre gyorsabban terjednek, illetve a felnőtt lakosságon belül folyamatosan emelkedik a beoltottak aránya, ugyanakkor az oltásuktól eltelt idő növekszik, a gyermekek és serdülőkorúak oltás nélkül nagyobb szerepet játszhatnak a fertőzés terjesztésében. A gyermekek direkt és a környezetük indirekt védelme érdekében világszerte elindult a COVID-19 elleni oltásuk. Az mRNS-oltásokkal végzett, publikált klinikai vizsgálatok alapján most már, több százezer 5 év feletti gyermek oltása után elmondható, hogy az oltás biztonságos és hatékony immunválaszt vált ki. A 12 év felettieket a felnőtteknél használt, az 5–11 éves korosztályt csökkentett mRNS-tartalmú Pfizer vakcinával immunizálhatjuk.

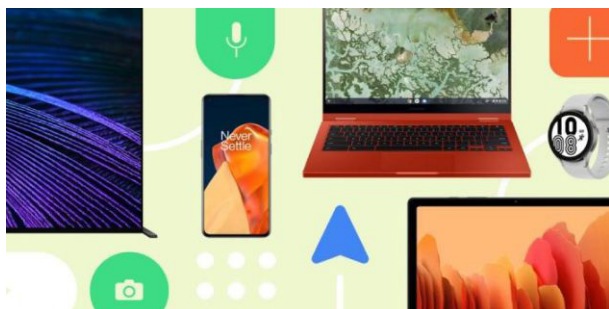
Összegezve, számos halálos járványt számoltak fel vagy tartanak kordában a védőoltások. Ha nem élünk a lehetőséggel, küzdelem nélküli áldozatokká válunk!

*Falus András* immunológus, az MTA rendes tagja  
*Jakab Ferenc* virológus, az MTA doktora, a Virologiai Nemzeti Laboratórium vezetője  
*Kulcsár Andrea* infektológus, a Dél-pesti Centrum-kórház Oltási Szaktanácsadója  
*Szekanecz Zoltán* immunológus, belgyógyász, az MTA doktora

Válogatta: *Fonyó Istvánné*  
 Forrás: [www.tudomany.hu](http://www.tudomany.hu)

## Úgy összepasszítanák az Androidot minden mással, mint kés a vajban

*A CES-en a Google beígérte: Apple-szintű lesz az átjárhatóság az Android, valamint a Wear OS, a Chrome OS, a Windows és a Matter-eszközök között.*



Mindegy, milyen eszközt használ, a lényeg, hogy a telefonon Android fusson, és nem lesz semmi gondja. Olyan módon sétálhatnak a platformok között, ahogy eddig csak a kizárólag az Apple-eszközök használói tehették, ígérte be a CES-en a Google. Azaz ha valaki androidos eszközt (mindenekelőtt telefont) használ, az zökkenőmentesen együtt fog működni a Wear OS-t vagy Chrome OS-t futtató eszközökkel (még jó!) éppúgy, mint a windowsokkal vagy a nyílt forráskódú [Matter okosotthon platformot](#) használókkal.

Az androidos világnak ugyanaz az előnye, mint a hátránya (az Apple-lel szemben): széles az eszközválaszték árban és dizájnban is, de az elérhető funkciókban és az eszközök közötti együttműködési lehetőségekben (pl. szinkronizálás) is nagy volt a szórás. Ennek a megoldása az Apple esetében (saját hardver, saját operációs rendszer) lényegesen egyszerűbb, mint az Android nyíltabb világában, ahol rengeteg gyártó eszközt kell összehangolni.

A Google a szórakoztató elektronikai show-n beígérte, ezen radikálisan javít az év során. A bejelentett részletek egyikétől sem fog leesni az állunk, írja a bejelentéseket összefoglaló cikkében a [CNet](#), de sokat fognak egyszerűsíteni az életünkön.

**Ami a legtöbb embert érintheti: bővülő Fast Pair**  
 Aki windowsos PC-t használ, annak nagy valószínűséggel androidos telefon van a zsebében. Számukra a 2017-ben bemutatott Fast Pair funkció megújított változata megváltás lesz. Mint a név is mutatja,

a Fast Pair eszközök gyors összekapcsolását segíti: eddig elsősorban a viselhető eszközöket, fejhallgatókat, hangszórókat, autókat lehetett a telefonnal, illetve bizonyos esetekben egymással összekapcsolni. Jelenleg a Google azon dolgozik, hogy a Fast Pairrel a tévéket és az okosotthon-eszközöket is lehessen kezelni, utóbbiaknál elsősorban a Matter-kompatibilis megoldásokat támogatná a Google, derült ki a cég multi-device experiences részlegének alelnöke, Erik Kay egy [blogbejegyzéséből](#).

A funkció továbbfejlesztésének eredményeként a Chromebook automatikusan felismeri a Fast Pair-képes fejhallgatókat, és a két eszköz egyetlen kattintással párosítható, az év során ugyanezt szeretnék megoldani a Google TV-re és az Android TV OS-re is. A következő lépésként következnek a Matter-kompatibilis okosotthon-eszközök, amiket ugyanígy lehet majd bekötni az otthoni hálózatba és pl. a Google Home-ba.

Szintén még 2022 ígérete, hogy a Fast Pairen keresztül lehet majd beállítani egy új Chromebookot, amibe így azonnal át lehet tenni a mentett információkat, például a Google-fiókhoz és a WiFi-hez a bejelentkezési adatokat.

De ugyanígy: össze lehet kötni a telefont windowsos PC-vel, akár csak ha iPhone-t és pl. Macet használnánk: Bluetooth-kiegészítőket állíthatunk be, szöveges üzeneteket szinkronizálhatunk, fájlokat oszthatunk meg a Nearby Share segítségével stb. Már azt is lehet tudni, hogy az Acer és a HP PC-k kapják meg elsőként a Fast Pair-támogatást.

És egy kis plusz. Ez ugyan nem a Fast Pair része, de a Google megoldja azt is, hogy a Bluetooth-fejhallgatóra menő hang automatikus átkapcsoljon

eszközök között. Ha például egy androidos táblagépen videót nézünk, és telefonhívást kapunk, a videó szünetel, a fejhallgató pedig a hívás idejére automatikusan átvált az androidos telefonra, majd utána visszavált a videóra.

### Univerzális kulcs gépekhez és autóhoz

Azt már egy ideje megoldották, hogy egy androidos telefonról fel lehet oldani egy Chromebookot. A Google a tervek szerint ezt a funkciót átviszi a Wear OS-re. És hogy a dolog még univerzálisabb legyen, ebbe az ökoszisztémába bevonták az autót is, igaz, egyelőre csak bizonyos BMW-modelleket. Egyes Samsung- és Pixel-készülékek-nél már megoldották, hogy a támogatott autókat zárni és nyitni, valamint indítani is lehetett telefonról. A funkció idén kiegészül olyan lehetőségekkel, hogy bizonyos telefonok már érintés nélkül nyitják majd az autókat, sőt a kulcs megosztható mással is, ha netán kölcsönadjuk a járművet. A Google reményei szerint a lehetőséget támogató telefonok és autók köre is bővül idén.

A Google Assistant pedig egyes Volvókhoz kap kiegészítést. Hangutasítással lehet majd nyitni-zárni az autókat, lekérni bizonyos információkat, indítani a fűtést-hűtést stb.

Egyes újdonságok heteken belül, mások az év során jelennek meg a Google tervei szerint.

Válogatta: Fonyó Istvánné

Forrás: [www.bitport.hu](http://www.bitport.hu)

## A Delfti Műszaki Egyetemen üzemel a legintelligensebb holland kerékpárút

*A projekt a későbbi városi fejlesztési programok tesztterepe lehet.*

A Delfti Műszaki Egyetem a [PlasticRoad](#) cég segítségével [elkészítette](#) "Hollandia legintelligensebb kerékpárútját", amely az intézmény campusával kapcsolatos adatokat gyűjti. Az út méri a rajta köz-

lekedők sebességét, a forgalmat és hogy gyalogosok vagy autók keresztezik-e. Az információk között van a hőmérséklet és a lehullott csapadék mennyisége is.