



d
Test

XXVII. ročník

12. vydání měsíčníku dTest připravili:

Hana Hoffmannová, Jan Hrouda, Olga Šlesingrová, Michal Mikoláš, Jan Maryška, Tomáš Jeřábek, Lucie Pechmanová, Lukáš Zelený, Martin Vágner, Jana Zikmundová, Jana Nováková, Jana Marková a Kristýna Dobrianská.

Neoznačené fotografie Petr Neubert a archiv časopisu, Jiří Novák (ilustrace).

dTest, o.p.s. (IČ: 45770760)

se sídlem Černomořská 419/10, 101 00 Praha 10 – Vršovice.

Šéfredaktorka: Hana Hoffmannová. Vedoucí testování: Jan Hrouda.

Grafická úprava a zlom: Akcent s. r. o.

Grafický koncept a layout: Side2

Informace o předplatném podá a objednávky přijímá dTest,

tel.: 241 404 922, e-mail: dtest@dtest.cz.

Distribuce: PNS a.s. Správa distribuce: STRAPER s.r.o.

dTest je zahrnut v monitoringu médií Anopress IT. Přetisk zapovězen.

Podávání novinových zásilek povoleno Ředitelstvím pošt Praha

č.j. 3105/1994.

MK ČR E 6876 Na titulní straně i uvnitř časopisu jsou použity

ilustrační foto.

ISSN 1210-731X

Toto vydání vychází 3. 12. 2020.

© dTest, o.p.s., Praha

Obsah

Testy

Roušky a respirátory

Filtrované nadechnutí

10

Doplňky stravy s vitamínem D

Slunce v těle

20

Chytré hodinky a náramky

Zkratka k mobilu přes zápěstí

27

Tablety

Šampioni z jedné stáje

34

Ekologické zkoušky aut

Za auta zelenější

40

Digestoře a varné desky s odsáváním par

Klání v sání

46

Robotické vysavače

Nečekejte zázraky

52

Informační servis

Chřipka versus covid

58

Finance

Možnosti spoření pro nejmenší

62

Srovnání darovacích portálů

64

Milí čtenáři



Spolu s tím, jak se nošení roušek či respirátorů stalo nutnou součástí našich životů, vzrůstala i vaše poptávka po prověření jejich kvalit. Organizace takového testu nebyla snadná, proto jsme rádi, že vám v tomto vydání můžeme nabídnout výsledky - navíc v takovém rozsahu, jaký se nám podařilo zajistit. Filtrační účinnost a prodyšnost jsme nechali laboratorně změřit u více než padesáti modelů jednorázových ústenek s certifikací i bez ní, respirátorů, textilních roušek (včetně těch s vyměnitelnou filtrační vložkou) i výrobků s nanomateriály. U posledně jmenovaných jsme rovněž nechali zkontrolovat, jestli je v nich nanovláknenná vrstva skutečně přítomna. U pratelných roušek jsme zjišťovali, zda vyprání jejich vlastnosti nějak ovlivnilo.

V tabulkách k tomuto testu tentokrát nenajdete celkové hodnocení vyjádřené procenty, jak jste na něj zvyklí. Tím nejdůležitějším číslem je v tomto případě filtrační účinnost zachytu nejmenších částic do velikosti 0,23 μm , které se svými rozměry částečně kryjí s velikostí viru SARS-CoV-2. Nejúspěšnější výrobek z našeho výběru jich dokáže zachytit 94 %, nejméně úspěšný 6 %.

Jediným parametrem, který jsme známkovali náš obvyklou hodnoticí škálou od velmi dobře po nedostatečně, je prodyšnost. Tento údaj vypovídá o tom, jak snadno se přes danou roušku dýchá. A jak si můžete v tabulce všimnout, někdy je dobrá filtrace spojena s horší prodyšností roušky.

V souvislosti s tímto testem jsme zaznamenali ještě jednu skutečnost, na kterou vás musíme upozornit. Jejich nabídka na trhu je mimořádně proměnlivá, nestálá a jejich značení bohužel má značné nedostatky. Může se tedy stát, že i když něco koupíte u stejného prodejce pod stejným označením, ve skutečnosti půjde o jiný výrobek. Častým změnám navíc podléhají i ceny, proto není orientace v nabídce pro nás coby spotřebitele vůbec jednoduchá...

Přejeme vám pevné zdraví a příjemný adventní čas.

Hana Hoffmannová