

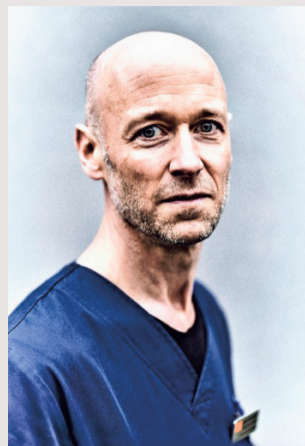
Dagboek van een dokter

De Morgen spreekt dagelijks met Geert Meyfroidt (48), stafid intensieve zorg in het UZ Leuven en voorzitter van de Belgische Vereniging Intensieve Geneeskunde.

'Misschien moeten de meeste politici geïsoleerd worden?'

Er is nu veel te doen over de zagezegde tegenstelling tussen politici en wetenschappers. Het stoort me echt dat de experts nu vaak worden uitgestuurd waar je politici zou mogen verwachten. Gebruik de wetenschap waarvoor ze dient: ze kan mogelijke scenario's voorstellen, de consequenties en de graad van zekerheid of onzekerheid. 'Als je voor optie A kiest, zijn dit de nadelen. Als je voor B gaat, zijn het deze.' Het is de politiek die tussen A en B moet kiezen. Als er kritiek

komt, moeten politici uitlegen waarom ze die keuze maakten. Niet: 'Die wetenschappers zeiden dat...'. Neen! "Erika Vlieghe geeft correct advies en heeft als voorzitter van de GEES (expertengroep voor de exitstrategie, FVD) een heel moeilijke job nu. Ik respecteer Erika enorm: ze werkt keihard, kent haar vak, heeft veel emotionele intelligentie en verantwoordelijkheidszin. Ze is een jaargenote van mij, we hebben samen gestudeerd. Ik heb haar 25 jaar niet gezien en nu zie of hoor ik haar elke dag.



© THOMAS SWEERTVAEGHER

"In landen als de VS en Brazilië is het nu een karikatuur hoe de politiek met wetenschap omgaat. Maar hier moeten we toch ook opletten. Hoe sommige zomaar ad hoc ideeën beginnen te lanceren, is onbegrijpelijk. Ik had gehoopt dat deze crisis die slechte gewoonte zou uitroeien, maar tevergeefs blijkbaar. CD&V-voorzitter Joachim Coens die zegt dat we burgemeesters zelf over openingen moeten laten beslissen, denkt hij echt dat dat een goed idee is? Of anderen

die voor een langere lockdown voor 65-plussers pleiten, daar moet ik ook mee lachen. Wees maar eens 65: er wordt voor jou beslist dat je in quarantaine moet. Mensen die dat voorstellen hebben geen flauw benul wie hier al het langst in de intensive care-bedden ligt. Dat zijn geen 65-plussers, maar mensen tussen de 50 en 65 met overgewicht. Behoren de meeste politici niet tot die groep, moeten zij niet geïsoleerd worden? (lacht) Ik zeg dit als een boutade natuurlijk.

"Nog een doodoener: 'De maatregelen berokkenen meer schade dan het virus zelf.' Omwille van de patiëntenprivacy kan ik geen beelden tonen, maar ik verzeker je dat Covid-19 verdomd schadelijk is. Kijk naar de getuigenis van Axel Daseleire. Hij is 11 kilo kwijt, heeft angsten door post-intensieve care-syndroom... Vraag hem dat maar eens. Ik begrijp dat het niet gemakkelijk is voor politici. Maar laat ons kiezen voor die oplossingen die het meest wetenschappelijk gefundeerd zijn." (FVD)

Zwitsers leger levert maskers voor winkels

De Zwitserse regering legt geen verplichting op voor het dragen van een mondmasker in het openbaar. Het leger gaat wel twee weken dagelijks een miljoen maskers leveren voor gebruik in de winkels. Zwitserland start volgende week met de versoepeling van de coronamaatregelen. Gezondheidsminister Alain Berset zei wel dat de regering het dragen van een mondmasker in normale situaties niet aanraadt. Ook in Zwitserland luidt het credo 'voldoende afstand houden en handen wassen' als meest efficiënte strategie. Bedrijven kunnen wel zelf een verbod opleggen. (BELGA)

Mondmaskers: minister Geens vraagt 'geduld'

Minister Koen Geens (CD&V) vraagt geduld voor de vraag rond de productie van stoffen mondmaskers voor het grote publiek. Dat zei hij in de Kamercommissie Justitie. De regering meent dat mondmaskers aanbevolen kunnen worden wanneer de regels afgebouwd worden. Premier Wilmès liet al weten dat een binnenlandse productie onderzocht wordt. Geens kreeg die taak. In de Kamer zei hij dat de markt zich nog moet organiseren. In een eerste fase hoopt de regering beroep te doen op mensen thuis om maskers te maken. "Ik hoop dat de gemeenten kunnen instaan voor de distributie", zei hij. (BELGA)

'Feed the Nurses' maakt elke week 15.000 gerechten

Het initiatief Feed the Nurses van intussen zowat dertig chefs en traiteurs maakt naar eigen zeggen al meer dan 15.000 gerechten per week, die worden bezorgd aan zorgverleners. Er worden op meer dan vijftig adressen in België gratis maaltijden geleverd, vooral bij ziekenhuizen en woon-zorgcentra, maar ook bij triageposten, huisartsenposten en brandweerkazernes. De chefs en de vrijwilligers maken wekelijks 4.000 voorgerechten zoals soepen en slaatjes, 6.000 opwarmbare hoofdgerechten en 4.000 desserts. Daarnaast zijn er koekjes en gebak geschonken door bakkerijen. (BELGA)

Aristide Melissas (49) was drie jaar geleden terreurslachtoffer, nu produceert hij duurzame mondmaskers

Antwerpse mondskapjes voor iedereen in de maak

Een familiebedrijf uit Antwerpen heeft een mondmasker ontwikkeld met verwisselbare filters, een duurzaam ontwerp om tegemoet te komen aan de vraag naar mondmaskers in de Belgische exitstrategie. De man achter het idee raakte nog geen drie jaar geleden zwaargewond bij een terreuraanslag.

BRUNO STRUYS

In oktober 2017 reed een terrorist in naam van IS met een pick-uptruck in op fietsers en voetgangers in Manhattan, New York. Aristide Melissas (49) was er voor een verjaardagsreis met zijn vrouw, zoon en neef. Hij en zijn vrouw hebben dagenlang voor hun leven gevochten. Melissas had onder andere een zware schedelbreuk. Zijn vrouw verloor beide benen.

"Je krijgt een serieuze knak op zo'n moment, je denkt veel na en zet de lange termijn weer in het juiste perspectief. Ik wou mezelf zo goed als mogelijk weer maatschappelijk engageren en heb snel besloten de uitdaging op te nemen."

Vinya, Melissas' bedrijf, is gespecialiseerd in kunststof producten, ook voor paramedische toepassingen. Toen hij in het ziekenhuis lag, kwam hij op het idee voor opblaasbare kussens. Vorig jaar ontwikkelde Vinya samen met neurochirurg Paul Depauw en Ergotrics een opblaasbaar positioneringskussen voor operaties. Ziekenhuizen in België gebruiken die kussens nu voor de beademing in buikligging van coronapatiënten.

Toen begin april bleek dat niet enkel zorgverleners, maar ook de burgers baat zouden hebben bij een mondmasker, ging er weer een lichtje branden bij Aristide Melissas. "Potverdikkie, dacht ik, er moet toch iets duurzams bestaan dan een mondmaskertje dat je elke keer weggooit."

Intussen heeft Melissas met zijn Antwerpse bedrijf Vinya een concept ontwikkeld waarvan hij het patent Europees gedeponereerd heeft. Het is geen rocket science. De SecureBreathe is een schelp in kunststof waar de consument zelf een filter in kan plaatsen. Die filter kan een stuk katoen zijn of enkele laagjes koffiefilter, of zelfs dat wc-papier dat u gehamsterd hebt. Biedt het evenveel bescherming als een FFP2-mondmasker? Zeker niet, maar het zou wel gemakkelijk twintig wegwerpmaskers kunnen vervangen.

"Het gaat erom dat je de kleine druppeltjes tegenhoudt die je zelf uitademt, waardoor je de mensen beschermt die met jou in contact komen", zegt Melissas. "Hoe meer mensen dat doen, hoe meer we elkaar beschermen. We bekijken of we op termijn zelf filters aanbieden, maar enkele laagjes papier of stof houden al veel tegen." Het ontwerp lijkt wat op het masker van Hannibal Lecter in *Silence of the Lambs*, al zal dit masker in zeven vrolijke kleuren verkrijgbaar zijn: "Om ons minder triest te maken", zegt de ondernemer.

Op vrijdag is een eerste machinestest goed verlopen. Het enige dat nog perfectieering vraagt is de elastiek, die voor ieders hoofd omtrek aanpasbaar moet zijn. "Mits enkele kleine veranderingen



Een werknester maakt een mondmasker bij Vinya in Antwerpen. Het bedrijf nam een patent op het ontwerp. © BOB VAN MOL

kunnen we binnen de twee weken beginnen. Onze productiecapaciteit zal geleidelijk oplopen tot een half miljoen maskers per week. Midden mei zouden we dat moeten halen, maar er moet natuurlijk ook genoeg vraag zijn."

Vinya is lang niet het enige bedrijf dat in België gestart is met de productie van mondmaskers voor burgers. Overall starten initiatieven: Visix bijvoorbeeld, een bedrijf uit Roeselare, heeft een mondmasker uit polyester ontwikkeld dat wasbaar is op 90 graden en dus ook herbruikbaar. De vraag is dus of er straks geen overaanbod is.

NIEUW IN EUROPA

In Azië zijn mondmaskers al langer ingeburgerd, maar in Europa is het een nieuwigheid. Een aantal Europese landen zoals Tsjechië, Slowakije, Slovenië en Bulgarije verplichten het dragen van een mondmasker. In Oostenrijk is het sinds begin april verplicht tijdens winkelbezoeken.

In het Groothertogdom Luxemburg zijn sinds maandag mondmaskers verplicht op het openbaar vervoer en op publieke plaatsen waar de afstand van 2 meter niet gegarandeerd is. De Luxemburgse premier Xavier Bettel kondigde eerder al aan dat elke burger tot vijf maskers zal krijgen, die door de gemeente zullen worden uitgedeeld. Als alternatief is het ook toegelaten om een sjaal, doek of

zelfgemaakt masker voor de mond te houden.

De Duitse stad Jena voerde een mondmaskerplicht in op verschillende locaties zoals winkels en openbaar vervoer. De stad zou al elf dagen geen enkele nieuwe besmetting hebben vastgesteld. De deelstaat Beieren gaat mondkapjes verplichten vanaf volgende week maandag. Frans premier Edouard Philippe maakte zondag bekend dat het in Frankrijk waarschijnlijk vanaf 11 mei verplicht zal zijn een mondmasker te dragen op het openbaar vervoer.

In ons land zegt viroloog Marc Van Ranst (KU Leuven) al enkele weken dat mondmaskers een rol zullen spelen bij het versoepelen van de lockdownmaatregelen. Vorige week bevestigde de Nationale Veiligheidsraad het belang van stoffen mondmaskers in de exitstrategie. De verwachting is dat de Veiligheidsraad vrijdag een exitplan voorstelt, waarin ook mondmaskers ter sprake komen.

Tot nu toe benadrukte minister van Volksgezondheid Maggie De Block (Open Vld) het belang van een goede hygiëne bij het hanteren van een mondmasker. Ze toonde zich eerder sceptisch over een algemeen gebruik bij de burger: "Het is belangrijk dat mensen weten dat een virus over bergen en oceanen gaat. Om dan te denken dat zo'n mondmasker dat zou kunnen tegenhouden, dat is gewoon een utopie."



'Het masker zal in zeven verschillende kleuren te krijgen zijn, om ons minder triest te maken'

ARISTIDE MELISSAS
ONDERNEMER