



## A Maszkokról a Moyloló álláspontja

Mint azt már sokan tudjátok, a WHO szerint az hordjon maszkot, aki vagy beteg, vagy gyanús, hogy beteg. Aki egészséges, az ne hordjon maszkot, mert hamis biztonságérzetet kelthet benne a maszk.

Ahogy ezt a kezelő orvos is mondta a Szent Lászlóban, minden több, mint a semmi!

Nem értünk egyet a WHO-val és szívesen vállalunk minden vitát ebben a kérdésben.

Annyit hozzátennénk, hogy vannak szabályok, amiket be kell tartani a maszkokkal, főleg a Covid19 elnevezésű koronavírussal szemben.

A legfontosabbak:

¶ **A maszkot csak addig szabad hordani, amíg muszáj!**

¶ **A maszk nem 100% védelem, és csak akkor jó, ha jól helyezkedik, nem csúszkál.**

¶ **A maszk miatt bárkire megjegyzést tenni kifejezetten sértő ezekben a napokban!**

De egy pár alap információ, mert sok a félreértés:

A jelenlegi járvány okozója **Vírus** és nem baktérium. Szóval, a **Covid19**-ellenében antibakteriális maszkot hirdetni, komoly megtévesztés.

A Covid 19 vírus 0.06-0.14 mikron nagyságú vírus, mely cseppfertőzéssel terjed. A hivatalos információk szerint egy N95-ös elnevezésű, réz-oxid nanoszűrőt tartalmazó maszk a leghatékonyabb védelem ellene, mely nem tökéletes, csupán 80% körüli védelmet biztosít. Az egyik első maszk volt a járvány kitörése után, ami hiánycikk lett.

/ Egyébként az első ilyen maszkot egy kínai származású orvos, Lien-teh Wu kezdte alkalmazni, az 1910-es években a Mandzsúriában tomboló pestis járvány idején. Ötlete miatt- mely szerint a levegőben szálló kórokozók okozzák a járványt, nem vették komolyan, kinevették, de végül igazra lett, majd az általa használt arcmaszkot tovább fejlesztették. Ez a maszk először üvegszállas szűrőt kapott, melyt később cseréltek le. Jelenleg a 3M nevű cég gyártja. / Az N95-ös alapanyag egy polipropilén, mely levegő hatására töltődik, ellenben vízben oldódik. Szóval nem lehet mosni.

A Covid19-ről tudjuk, hogy különböző felületeken más-más ideig él meg. Réz felületeken 4 órán keresztül, műanyag felületen akár 72 óráig is.

A polipropilén egy hőre lágyuló, savaknak, lúgoknak ellenálló műanyag, ergo a felületén a Covid19 72 óráig is megmarad és fertőzést okozhat.

Mivel a maszkok jelenleg mindenhol hiánycikknek számítanak, ezért a kórházakban többször, esetleg napokig is használják.

De mi a helyzet a textilből készült maszkokkal?

Anyagismereten többször esett már szó arról, hogy egy-egy szál milyen vastag, a szövött, kötött anyag mennyire "sűrű".

Ezen a ponton mi felállunk az összes poli- azaz műanyagot tartalmazó anyaggal szemben, mivel több felkiáltójel is megjelent a szakmában az utóbbi évben, hogy ezek az anyagok a mikro-műanyagok miatt veszélyesek nem csak a tengerekben élő állatok számára, de belélegzés útján az emberi tüdő számára is.

Az a jó hír, hogy van helyette egy csomó olyan természetes szálú anyag, melyeket használhatnánk.

Mi a pamutot javasoljuk. Pamutból rendkívül jó szövetek készülnek, melyek elég "sűrű" szövésűek ahhoz, hogy valamennyi védelmet biztosítsanak.

Több kimutatást is megnéztünk az elmúlt napokban, melyek szerint a lepedővászón 40-48%-os védelmet nyújt egy rétegben!

Mire figyeljünk, amikor maszkot akarunk készíteni?

- A pamutvásznak "kikészített vásznak", ami azt jelenti, hogy a gyárban a színezés, szárítás után, kapnak még egy réteg fixáló réteget", mely azért felelős, hogy a szövet szép legyen a boltokban. (csillogó, feszes felület) Mivel az anyagokat ruhakészítés előtt "avatjuk", ezért ezt ki szoktuk mosni. Ez most különösen fontos!

- Ne ragasszuk be a maszkokat! A ragasztós közbélés egy olyan vegyi úton előállított ragasztós anyagot tartalmaz, mely hő- és nedvesség hatására lágylul, feloldódva mérgező lehet! Ezt a szánk elé téve, a folyamatos 36C-os nedves kifűjt levegő oldja, majd levegő beszívásakor a bekerül a szervezetünkbe. Súlyos károkat tud okozni!

-Rossz helyről vásárolt alapanyag -mely ugyan olcsó és szép mintás- is lehet veszélyes maszkként: A klórról tudjuk, hogy kifejezetten veszélyes. Klórral fehéritik az amúgy nyers színű pamutot, melyet nem megfelelően mosnak ki gyártók, ha olcsósítani akarják a terméket. (...ez elég gyakori.) Utána jön a mintanyomás, melynek többféle technikája van. Ezek közül léteznek olyan nyomtatott textilek, melyeknek festékanyaga veszélyes.

- A ruhafestékek nagy százaléka is veszélyes lehet. Ez kifejezetten igaz a Kínából, Indiából, Pakisztánból származó termékekre. Az EU szabályozások ugyan már tiltanak egy sor olyan színező anyagot, melyet ezek az országok még mindenféle komolyabb szabályozás nélkül használnak.

Aki maszk készítésre adja a fejét nagy mennyiségben, gondolkodjon előre és legyen körültekintő.

Csak egy tipp: a Pamut világpiacon árából 1500-1800 Ft/ méterre jön ki, ha ez egy nyers vászon. Ha ennél olcsóbb a felhasznált textil, előfordulhat, hogy nem felel meg olyan egészségügyi követelményeknek, melyek most kritikusak, hiszen szájmáskokról beszélünk.

**¶ A WHO és mindenki azt javasolja, hogy maradjunk otthon! Mi is azt mondjuk: Maradj otthon! ...de ha kimész: tartsd a távolságot, viselj olyan maszkot, mely átenged elegendő mennyiségű levegőt, kesztyűt, és alaposan moss kezet!**