



LA SIPA L'AZIENDA PIU' SPECIALIZZATA NELLA LAVORAZIONE DEI TAPPETI ricorda che tra i suoi servizi vi e' il TRATTAMENTO DI IGIENIZZAZIONE di **TAPPETI – DIVANI – POLTRONE – SEDIE - PARATI** e quant'altro avesse rivestimento in tessuto.

Per tale tipologia di intervento ci atteniamo a quanto prescritto dalle **INDICAZIONI SCIENTIFICHE** in merito alle soluzioni chimiche che devono essere utilizzate ai fini di una **VALIDA DISINFEZIONE di Prodotti TESSILI** tramite **TRATTAMENTO ANTIBATTERICO** ed in concomitanza di una problematica epidemica, **SOPRATTUTTO ANTIVIRALE** mediante i seguenti passi di intervento.

- 1) **Trattamento con detergente a base di tensioattivi**, che interviene a disgregare la struttura lipidica (“grassa”) dei virus ed a dissolverli.
- 2) **Trattamento a base di un prodotto con soluzione di benzalconio cloruro**, innocuo per le strutture tessili e molto efficace per una prima azione **ANTIBATTERICA**.
- 3) **Trattamento mediante nebulizzazione di soluzione alcolica superiore al 75%**, per una eccellente ed altamente risolutiva azione **ANTIVIRALE**.
- 4) **Trattamento di ozonizzazione (opzionale)**, affinché l'ossigeno (O<sub>3</sub>) svolga una ulteriore e più invasiva azione igienizzante.

**IL PERSONALE ATTO AL RITIRO A DOMICILIO  
SARA' ASSOLUTAMENTE DOTATO DI  
MASCHERINA E GUANTI.**

**06 7 88 66 00 - 06 7 88 60 43 – 335 66 68 863**

## **Informazioni sul CORONAVIRUS ovvero SARS-Cov-2 e Consigli su Metodiche di Igiene relativa**

- Il virus non è un organismo vivente, ma una molecola proteica (RNA) coperta da uno strato protettivo di lipidi (grassi) che, se assorbito dalle cellule della mucosa oculare, nasale o della bocca, modifica il suo codice genetico (mutazione) e lo converte in cellule di moltiplicatori e aggressori.
- Il virus è molto fragile; l'unica cosa che lo protegge è un sottile strato esterno di grasso. Ecco perché qualsiasi sapone o detergente è il miglior rimedio, perché la schiuma **ROMPE IL GRASSO** (per tale motivo devi strofinare per almeno 20 secondi o più, e fare molta schiuma). Dissolvendo lo strato di grasso, la molecola proteica si disperde e si scompone da sola.
- Il **CALORE** scioglie il grasso; quindi usare acqua a temperatura superiore ai 25 gradi per lavarsi le mani, i vestiti e tutto il resto. Inoltre, l'acqua calda produce più schiuma e ciò la rende ancora più utile.
- L'alcool o qualsiasi miscela con alcool superiore al 75% **DISSOLVE QUALSIASI GRASSO**, in particolare lo strato lipidico esterno del virus.
- Qualsiasi miscela con 1 parte di candeggina e 5 parti di acqua dissolve direttamente la proteina, la scompone dall'interno **E SU PAVIMENTI E SANITARI RISULTA UN OTTIMO TRATTAMENTO (MA PURTROPPO È SCONSIGLIATO SULLA MAGGIOR PARTE DEI PRODOTTI TESSILI POICHÉ LI DANNEGGEREBBE)**.
- L'acqua ossigenata aiuta molto dopo il sapone, l'alcool e il cloro, perché il perossido dissolve le proteine del virus, ma devi usarlo puro e fa male alla pelle.
- **NIENTE BATTERICIDI**. Il virus non è un organismo vivente come i batteri; non si può uccidere con gli antibiotici ciò che non è vivo, ma disintegrare rapidamente la sua struttura mediante tutto ciò che è stato detto.

- **NON** scuotere tappeti, lenzuola o indumenti usati in quanto se lo scuoti o usi uno spolverino, le molecole del virus galleggiano nell'aria per un massimo di 3 ore e possono depositarsi nel tuo naso.
- Le molecole virali rimangono molto stabili nel freddo esterno o artificiale come i condizionatori d'aria nelle case e nelle automobili. Hanno anche bisogno di umidità per rimanere stabili e soprattutto di oscurità. Pertanto, ambienti deumidificati, asciutti, caldi e luminosi lo degraderanno più rapidamente.
- **LA LUCE UV** su qualsiasi oggetto che può contenerlo rompe la proteina del virus. Ad esempio, per disinfettare e riutilizzare una maschera è perfetto. Fai attenzione, scompone anche il collagene (che è una proteina) nella pelle, causando infine rughe e cancro della pelle.
- Il virus **NON** può passare attraverso la pelle sana.
- L'aceto **NON** è utile perché non rompe lo strato protettivo di grasso.
- **NIENTE GRAPPA o VODKA.** La vodka più forte è il 40% di alcol e hai bisogno del 65%.
- Più lo spazio è limitato, maggiore sarà la concentrazione del virus. Più aperto o ventilato naturalmente, meno.
- Ricordarsi di lavare le mani prima e dopo aver toccato mucosa, cibo, serrature, manopole, interruttori, telecomando, telefono cellulare, orologi, computer, scrivanie, TV, ecc. E quando si usa il bagno.
- Conservare anche le **UNGHIE CORTE** in modo che il virus non si nasconda lì.
- Devi **UMIDIFICARE LE MANI SECCHHE** ad esempio lavarle tanto, perché le molecole possono nascondersi nelle microrughe o tagli. Più densa è la crema idratante, meglio è.

## **Considerazioni su come trattare la disinfezione particolarmente dei Prodotti Tessili**

In questo periodo molti si domandano come igienizzare gli ambienti, gli abiti, la biancheria, i tappeti ed i tessuti d'arredamento dei proprio habitat sia domestico che di lavoro, per essere tranquilli di non subire contaminazioni.

Per dare utili risposte è opportuno conoscere cosa abbiamo di fronte e come combatterlo.

Specifichiamo intanto la differenza tra "Covid-19" che è il nome della malattia e " Sars-Cov-2 " che è il virus che la provoca.

Il virus "Sars-Cov-2" è una proteina di RNA ricoperta da una parte "grassa" che la protegge dagli agenti esterni e la rende resistente negli ambienti per un periodo ancora non ben definito scientificamente.

Per poterlo rimuovere si devono usare dei prodotti che vanno ad intaccare la parete grassa esterna (che protegge il virus) e, dissolto lo strato di grasso, la molecola proteica si disperde e si scompone da sola, operazione che può essere velocizzata utilizzando opportuni prodotti.

Per quanto concerne l'igiene personale il prodotto base è certamente il sapone ed in alcuni casi prodotti in soluzione alcolica particolarmente per l'igienizzazione delle mani.

Ma risulta utile e spesso fondamentale conoscere i prodotti e le metodologie che bisogna seguire per un procedimento di disinfezione nel caso di prodotti tessili quali l'Abbigliamento e certamente anche quelli relativi all'arredamento quali Tappeti, Tendaggi, Divani, Poltrone e Tessuti d'arredamento in genere.

In merito a tale argomento possiamo di seguito specificare analiticamente quanto segue:

Il sapone è sicuramente già un primo efficace prodotto per la igienizzazione dei prodotti tessili in quanto i tensioattivi in esso presenti decompongono la parete di grasso dei virus dissolvendoli facilmente.

Quindi già tutto ciò che è possibile lavare in casa con acqua e sapone come gran parte degli indumenti, tovagliato e tende leggere risulterà sufficientemente igienizzato da un buon lavaggio, possibilmente ad alta temperatura.

Il problema invece si pone per quegli abiti che non permettono il lavaggio ad acqua, quali indumenti con colori che possono stingere o vestiti realizzati con tessuti che potrebbero restringersi.

Ancor più complessa è la pulitura ed igienizzazione di Tappeti, Salotti e Tendaggi in tessuto pesante.

Infatti, su tali manufatti non è certamente facile intervenire con un trattamento domestico ed inoltre con un lavaggio ad acqua non ben dosato il rischio è sia di danneggiare i colori (ed ancor peggio se si usa Vapore), sia di causare ondulazioni.

Inoltre, nel caso dei tappeti, vi è difficoltà molto spesso di muoverli per effettuare la pulitura (disperdendo nell'aria eventuali agenti patogeni) e di appenderli per una valida asciugatura.

Rimedi infine fai da te mediante soluzioni da nebulizzare superficialmente sui tappeti o prodotti tessili non andranno Certamente ad igienizzarli in profondità



**IL TRATTAMENTO DA EFFETTUARE, SE SI VUOLE REALIZZARLO EFFICACEMENTE SU TALI MANUFATTI, È DUNQUE DI TIPO PROFESSIONALE ED È IL SEGUENTE:**

- 1) **Intervento di Pulitura in profondità mediante Soluzione Acquosa e Sapone con un dosaggio ottimale di tensioattivi, al fine di svolgere la sopra citata azione Antivirale, volta a dissolvere la parete "grassa" dei virus.**
- 2) **Per una più efficace Igienizzazione viene eseguito un ulteriore trattamento mediante Soluzione Acquosa con Benzalconio Cloruro, per una valida azione Antibatterica.**
- 3) **Al termine di tali fasi di lavorazione e dell'asciugatura, il Tappeto (od il Tessuto d'Arredamento) viene trattato mediante soluzione a base di Alcool superiore a 75°, che è anch'esso efficace per dissolvere il rivestimento lipidico del virus, per una definitiva azione Antivirale.**
- 4) **Immediato confezionamento in cellophane al fine di isolare il tappeto (od il Tessuto) dall'ambiente.**