

KBS-dossier

Kennis en expertise netwerking is enige antidotum tegen COVID-19

Digitaal lerend netwerk – Poetsen vs ontsmetten 22 juni 2021

1. Poetsen en ontsmetten

De inleidende presentatie die door professor Veroniek Saegeman werd toegelicht, vind je als bijlage bij het verslag.

De rol van de omgeving in de verspreiding van micro-organismen is heel variabel en hangt van veel factoren af (soort micro-organisme, gebruik van het lokaal, aard materiaal, ...). Extra poetsen zal er voor zorgen dat de kans op verspreiding verkleint. Desinfectie zorgt dan voor het doden van de micro-organismen.

Dit is één van de maatregelen in de verspreiding, andere maatregelen zijn oa handhygiëne, persoonlijke hygiëne, vaccinatie, ...

Er is geen vaste norm hoeveel of wanneer je moet reinigen of ontsmetten.

- ➔ Risico-analyse en afspraken per voorziening

2. Vragen van de deelnemers

Kunnen er andere desinfectanten dan chloorhoudende gebruikt worden?

Nadelen van chloor:

- moet nagespoeld worden
- is schadelijk voor het milieu

Voordelen van chloor:

- lage kostprijs
- was voorhanden als er een te kort was aan desinfectiemiddelen bij de start van de Covid-crisis.
- effectief bij sporen (vb clostridium), dus nodig voor bepaalde micro-organismen of setting.

- ➔ Alcohol kan zeker gebruikt worden, maar het fixeert, dus vooraf goed reinigen is nodig. Alcohol is een goed alternatief voor chloor, steeds lettende op de indicatie.

- Quaternaire ammonium derivaten is een low-level desinfectant, maar wordt gemakkelijk geïnactiveerd door hard water en bij gebruik van katoenen doeken. Daarom wordt dit meer als detergent beschouwd.
Het mechanisch effect (= wrijven) doet ook al veel. Is het nodig om te ontsmetten?
- Waterstofperoxide is een commercieel nieuwer ontsmettingsproduct (Incidin Oxyfoam, Anioxyspray, Nocolyse, Nocospray voor reinigingen en ontsmetten) = vrij milieuvriendelijk

Minder nood aan desinfectie als er geen besmettingen in huis zijn?

- Je weet niet op voorhand of er een infectie is

Wanneer schakel je over op desinfectie?

- Als er besmettingen zijn, bij isolatie, als standaard, afhankelijk van de risico-analyse van je instelling...
- Je kan ATP-metingen doen om een idee te krijgen van de basis bevuiling van de ruimtes (organisch materiaal detectie) of als intern audit medium. Er is echter geen vastgelegde norm voor ATP.

Poetstechniek speelt ook mee in verspreiden van virussen of bacteriën.

- Vb vouwen van doeken = belangrijk om besmetting niet verder door te geven.

Blijft ontsmetten na gebruik/dubbel gebruik nodig? vb bureaus, leefgroepen, ... Reinigen en ontsmetten zit niet standaard in procedure van vb jeugdzorginstellingen.

- Ontsmetten na elk gebruik van tafel en stoel is niet nodig. Het ter beschikking stellen van desinfectans wel behouden, zo kan ieder voor zichzelf beslissen
- Reinigen na gebruik kan je behouden, vb. bij administratief gebruik: dagelijks.
- Ontsmetten van tafels/stoelen voor en na maaltijden aanhouden, dit is immers een activiteit zonder mondkap? Ook hier kan ervoor geopteerd worden om product ter beschikking te stellen.
- Mogelijkheid laten om individueel te reinigen of ontsmetten door materiaal te voorzien
- Focussen op handhygiëne is belangrijk
- Niet komen werken als je ziek bent

Hoelang moeten wij de contact oppervlakken nog dagelijks reinigen met chlooroplossing?

- Chloor is enkel desinfecteren, dus niet reinigend! De vaccinatiegraad in de WZC is hoog, maar voor bezoek kan men dit niet garanderen. Mogelijk is het een optie om een frequentie in te bouwen om de publieke en andere frequent gebruikte ruimten x aantal keer/week te reinigen en desinfecteren (met een combinatieproduct of in twee tijden). Sanitair is ook een belangrijk item waar dagelijkse reiniging en ontsmetting de voorkeur heeft.

Wanneer ook zorgmedewerkers laten ontsmetten?

- Wie doet dat = af te spreken in de voorziening

Gebruik van Dettol is af te raden

- ➔ Dettol is combinatie van reiniging en desinfectie. Het is een zeer duur product en is te zwak om micro-organismen te doden in zorginstellingen. Voor gebruik thuis is het dan weer te sterk.
- ➔ Gewone allesreiniger is voldoende om te reinigen. Na de nodige contacttijd kan dan indien gewenst ontsmet worden met een desinfectans. Alternatief is een combinatieproduct reiniger/ontsmetter.
- ➔ Opletten met combinatie van producten naar interactie.

Producten

- Boma alco-spray is enkel desinfecterend, dus vooraf reinigen is zeker nodig.
- Zitrotan: enkel gebruik sanitair.

Wat met touchscreenschermen waar je geen producten en alcohol op mag gebruiken?

- ➔ Touchscreen = op te vragen bij de fabrikant wat de compatibiliteit van het desinfectans is. Vertegenwoordigers kunnen daarbij helpen.

Gebruik van sprays of doeken?

- ➔ Prijs zal een factor zijn.
- ➔ Voor kleine zaken (stethoscoop, thermometer, ...) vaak een spray (of wipe). Voor grotere oppervlakten bereide oplossing.
- ➔ Sprays kunnen irritaties veroorzaken bij medewerkers. Om aerosolen te voorkomen kan je schuim/foam genererende bussen gebruiken.
- ➔ Advies bij interne dienst ter preventie en bescherming op het werk over gezondheid medewerkers.

Liftnoppen, deurklinken,... worden vlugger gebruikt dan ze kunnen worden ontsmet.

- ➔ Knoppen, deurklinken, ... reiniging is steeds een momentopname. Vooral inzetten op handhygiëne en voldoende materiaal om te reinigen/ontsmetten beschikbaar stellen.

3. Extra Info

- KBS-dossier 'Kennis en expertise netwerking is enige antidotum tegen Covid-19' ter ondersteuning van de residentiële voorzieningen. Documenten van voorbije lerende netwerken vind je op [deze webpagina](#).

Voor vragen of advies kan je terecht bij de ziekenhuishygiënisten

- AZ Sint-Blasius: Jo De Munck – Jo.DeMunck@azsintblasius.be - 052 25 24 26
- AZ Nikolaas: Veroniek Saegeman - Veroniek.Saegeman@aznikolaas.be – 03 760 29 49