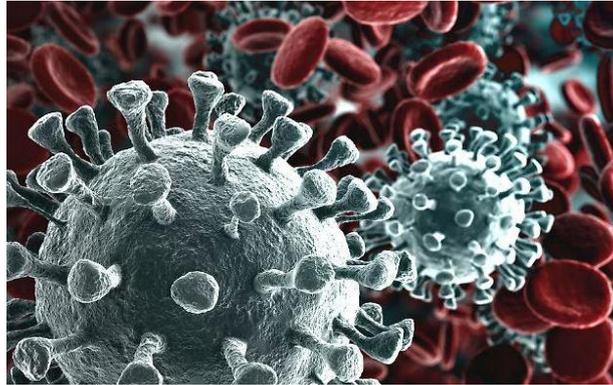


Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	1 di 16



NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Normative vigenti in materia di sicurezza D.Lgs.81/08
 Circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute
 Protocollo d'intesa per garantire l'avvio dell'anno scolastico 06/08/2020
 Rapporto ISS Covid-19 n. 19/2020
 Documento tecnico CTS del 28/05/2020

REVISIONI

N° revisione	Data	Modifiche apportate
0	06/08/2020	Prima emissione

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	2 di 16

INDICE

1. SCOPO	3
2. APPLICABILITA'	3
3. RESPONSABILITA'	3
<u>3.1 Datore di lavoro</u>	3
<u>3.2 Collaboratore scolastico</u>	3
<u>3.3 Lavoratore/Addetto (personale amministrativo)</u>	3
<u>3.3 Impresa sanificatrice</u>	3
4. DEFINIZIONE	4
<u>4.1 Attività di sanificazione</u>	4
<u>4.2 Biocida</u>	4
<u>4.3 Detersione/Igienizzazione</u>	4
<u>4.4 Disinfettante</u>	4
<u>4.5 Disinfezione</u>	5
<u>4.6 Igienizzante per ambienti</u>	5
<u>4.7 Presidi Medico Chirurgici (PMC)</u>	5
<u>4.8 Pulizia</u>	5
<u>4.9 Sanificazione periodica</u>	6
<u>4.10 Sanificazione straordinaria</u>	6
5. TRASMISSIONE DEL VIRUS	6
6. PRODOTTI e ATTREZZATURE	8
<u>6.1 Prodotti</u>	8
<u>6.2 Etichettatura di Pericolo</u>	8
<u>6.3 Attrezzature Pulizia/Disinfezione</u>	9
7. MODALITÀ OPERATIVE	9
<u>7.1 Pulizia/Disinfezione aziendale</u>	9
<u>7.2 Pulizia/Disinfezione postazione di lavoro (personale amministrativo)</u>	11
<u>7.3 Sanificazione</u>	11
<u>7.4 Sanificazione per COVID-19</u>	11
8. GESTIONE RIFIUTI	13
<u>8.1 Rifiuti</u>	13
<u>8.2 Gestione rifiuti</u>	13
<u>8.3 Dispositivi di Protezione Individuale</u>	14
9. RISCHI	14
<u>9.1 Rischio CHIMICO</u>	14
<u>9.2 Rischio BIOLOGICO</u>	14
<u>9.3 Rischio CADUTA SCIVOLAMENTO</u>	15
<u>9.4 Misure generali</u>	15
<u>9.5 Informazione/Formazione/Addestramento</u>	15
<u>9.6 Divieti</u>	15
A. ALLEGATI	16

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	3 di 16

1. SCOPO

Scopo della procedura è quello di regolamentare gli interventi di pulizia e di igienizzazione dei locali dell'istituto, previsti dalle normative e riferimenti tecnici in vigore alla data di stesura della presente procedura al fine di contenere la diffusione del virus CORONAVIRUS COVID-19 / SARS-CoV-2.

2. APPLICABILITA'

Si applica a tutti gli ambienti di lavoro quali uffici, aule, aule/spazi comuni, servizi igienici, palestre, spogliatoi, attrezzature e postazioni di lavoro o laboratorio ad uso promiscuo, materiale didattico, superfici ad alta frequenza di contatto (es. passamani, maniglie, pulsantiere ecc...).

3. RESPONSABILITA'

3.1 Datore di lavoro

Il Datore di lavoro fornisce adeguata informazione e formazione in merito alla presente procedura a tutti i collaboratori scolastici.

Attiva eventualmente, in caso di necessità, le aziende specializzate per la Pulizia/disinfezione e/o la Sanificazione straordinaria.

Inoltre il datore di lavoro mette a disposizione agli addetti incaricati idonei materiali, attrezzature ed adeguati DPI per lo svolgimento dell'attività.

3.2 Collaboratore scolastico

I collaboratori scolastici effettuano le operazioni di *Pulizia ed igienizzazione* aree aziendali assegnate, secondo le modalità indicate dalla presente procedura operativa.

3.3 Lavoratore/Addetto (personale amministrativo)

Il Lavoratore/addetto effettua l'attività di *Pulizia/Disinfezione postazione di lavoro* della propria postazione di lavoro nel rispetto della presente procedura operativa.

3.4 Impresa sanificatrice

L'impresa sanificatrice effettua l'attività di *Sanificazione periodica/Sanificazione straordinaria* delle aree aziendali assegnate, secondo le modalità indicate dalla presente istruzione operativa, in conformità alle modalità stabilite dalla Circolare del Ministero della Saluten.5443del 22/02/2020.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	4 di 16

4. DEFINIZIONE

4.1 Attività di sanificazione

“Attività che riguardano il complesso di procedimenti e operazioni atti a rendere sani determinati ambienti mediante l’attività di pulizia e/o di disinfezione e/o di disinfestazione ovvero mediante il controllo e il miglioramento delle condizioni del microclima per quanto riguarda la temperatura, l’umidità e la ventilazione ovvero per quanto riguarda l’illuminazione e il rumore” DM n.274 del 7 luglio 1997.

4.2 Biocida

“Qualsiasi sostanza o miscela nella forma in cui è fornita all’utente, costituita da, contenete o capace di generare uno o più principi attivi, allo scopo di distruggere, eliminare e rendere innocuo, impedire l’azione o esercitare altro effetto di controllo su qualsiasi organismo nocivo, con qualsiasi mezzo diverso dalla mera azione fisica o meccanica” Regolamento europeo N.528/2020 del 22 maggio 2012.

4.3 Detersione/Igienizzazione

Rimozione e allontanamento dello sporco e dei microorganismi in esso presenti, con conseguente riduzione della carica microbica. Il risultato dell’azione di detersione dipende da alcuni fattori: azione meccanica (es. sfregamento), azione chimica (detergente), temperatura e durata dell’intervento. La detersione è un intervento obbligatorio prima di disinfezione e sterilizzazione, perché lo sporco è ricco di microorganismi che vi si moltiplicano attivamente ed è in grado di ridurre l’attività dei disinfettanti.

4.4 Disinfettante

Sostanza/miscela di natura chimica in grado di ridurre la quantità di agenti potenzialmente patogeni (quali batteri, funghi o virus). Sono prodotti da applicare su oggetti inanimati (superfici, tessuti), prodotti per il trattamento delle acque, prodotti per la disinfezione della cute dell’uomo o per l’utilizzo in ambito veterinario.

Prodotto **Disinfettante** autorizzato a livello nazionale (**Presidi Medico Chirurgici-PMC**) ed Europeo (**Biocidi**), come riportato dall’Istituto Superiore di Sanità.

Prodotto specifico per le diverse superfici quali:

- Pietra, metallo o vetro Detergente neutro e disinfettante virucida –sodio ipoclorito 0,1% o etanolo (alcol etilico) al 70% o altra concentrazione, purché sia specificato virucida.
- Legno Detergente neutro e disinfettante virucida a base etanolo (alcol etilico) al 70%.
- Servizi Pulizia con detergente e disinfezione con disinfettante a base di sodio ipoclorito almeno allo 0,1% di sodio ipoclorito .
- Tessili (es. cotone, lino) Lavaggio con acqua calda (70°C-90°C) e normale detersivo per bucato; in alternativa: lavaggio a bassa temperatura con candeggina o altri prodotti disinfettanti per il bucato.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	5 di 16

4.5 Disinfezione

Attività che riguardano il complesso di procedimento e operazioni atti ad abbattere la carica microbica di un ambiente, superficie, strumento, ecc. Per l'attività di disinfezione si utilizzano prodotti **Disinfettanti** la cui efficacia nei confronti dei diversi microrganismi, come ad esempio i virus, deve essere dichiarata in etichetta sulla base delle evidenze scientifiche presentate dalle imprese produttrici. I prodotti che vantano un'azione disinfettante si configurano come **Presidi Medico Chirurgici (PMC)** o come **Biocidi**.

4.6 Igienizzante per ambienti

Prodotto che ha come fine quello di rendere igienico, ovvero pulire eliminando le sostanze nocive presenti. Questi prodotti qualora riportino in etichetta diciture, segni, pittogrammi, marchi e immagini che di fatto riducono a qualsiasi tipo di attività igienizzante e di rimozione di germi e batteri, senza l'indicazione della specifica autorizzazione, non sono da considerarsi come prodotti con proprietà **Disinfettanti/Biocidi**, bensì sono prodotti **Detergenti /Igienizzante per ambienti**.

Non avendo subito il processo di valutazione e autorizzazione dei PMC/Biocidi, non possono vantare azione disinfettante e ricadono sotto la regolamentazione sui **Detergenti**.

4.7 Presidi Medico Chirurgici (PMC)

Prodotti disinfettanti che ricadono sotto la normativa nazionale a denominazione di Presidi Medico Chirurgici (**PMC**). Devono essere autorizzati dal Ministero della salute e valutati dall'Istituto Superiore di Sanità (**ISS**) ed avere in etichetta la dicitura. "Presidio medico chirurgico Registrazione n, ... del Ministero della salute n. ..."

4.8 Pulizia

"Processo mediante il quale un deposito indesiderato viene staccato da un substrato o dall'interno di un strato e portato in soluzione o dispersione" Regolamento europeo N.648/2004.

Per l'attività di pulizia si utilizzano prodotti **Detergenti/Igienizzanti per ambiente** che rimuovono lo sporco mediante azione meccanica o fisica e questa attività si può applicare anche a organismi potenzialmente nocivi e, nell'ambito di tale funzione, questi prodotti possono anche esplicare un'azione **Igienizzante**.

Tutti i prodotti **Igienizzanti**, privi della specifica autorizzazione "non sono da considerarsi prodotti con proprietà **Disinfettante/Biocida**, bensì sono prodotti **Detergenti**".

4.8.1 Pulizia/Disinfezione dei locali scolastici

Pulizia/Disinfezione giornaliera dei locali, degli ambienti, delle aule, dei laboratori, delle postazioni di lavoro (incluse tastiere, schermi touch e mouse), dei servizi igienici, degli spogliatoi, delle palestre effettuata dai collaboratori scolastici

Pulizia effettuata normalmente utilizzando un **Detergente** secondo le normali prescrizioni igieniche sanitarie e un **Disinfettante** per ogni tipologia di superficie, come sopra specificato.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	6 di 16

4.9 Sanificazione periodica

Sanificazione effettuata da azienda specializzata con le modalità stabilite dalla Circolare del Ministero della Saluten.5443del 22/02/2020, di tutti gli ambienti di lavoro: uffici, aule didattiche, mensa, servizi igienici.

4.10 Sanificazione straordinaria

Sanificazione straordinaria da effettuarsi specificatamente con le modalità stabilite dalla Circolare del Ministero della Saluten.5443del 22/02/2020, degli ambienti/aree di lavoro/didattiche in cui sono stati registrati casi di COVID-19 e, comunque, alla riapertura delle aziende ubicate nelle aree geografiche a maggior endemia.

5. TRASMISSIONE DEL VIRUS

Come dal rapporto dell'ISS, secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità(OMS, la trasmissione dell'infezione da coronavirus, incluso il SARS-Cov-2, avviene attraverso **droplets**, goccioline di diametro $\geq 5\mu\text{m}$ che originano dagli atti del respirare, parlare, tossire e starnutire. Per le loro dimensioni i **droplets** viaggiano nell'aria per brevi distanze, generalmente inferiori a un metro, e possono direttamente raggiungere soggetti suscettibili nelle immediate vicinanze, come ad esempio depositarsi su oggetti o superfici che diventano quindi fonte di diffusione del virus. Infatti, in questo caso, mani che sono venute in contatto con gli oggetti così contaminati possono costituire veicolo di trasmissione per contatto indiretto quando toccano bocca, naso e occhi.

Premesso che il lavaggio delle mani costituisce sempre il punto cardine di una corretta prevenzione, la pulizia regolare seguita dalla disinfezione delle superfici e degli ambienti interni rivestono un ruolo cruciale nella prevenzione e contenimento della diffusione del virus.

Studi sui coronavirus, non SARS-Co-2 quali il virus della SARS e della MERS, suggeriscono che il tempo di sopravvivenza di questi patogeni sulle superfici, in condizioni sperimentali, oscilla da poche ore fino ad alcuni giorni, in dipendenza del materiale interessato, della concentrazione, della temperatura e dell'umidità. Va sottolineato che tale dato si riferisce al reperimento di RNS del virus e non al suo isolamento in forma vitale, e quindi non correlato alla sua reale infettività.

Premesso che il lavaggio delle mani costituisce sempre il punto cardine di una corretta prevenzione, la pulizia regolare seguita dalla disinfezione delle superfici e degli ambienti interni rivestono un ruolo cruciale nella prevenzione e contenimento della diffusione del virus.

Dati più recenti relativi alla persistenza del virus SARS-CoV-2 ne confermano la capacità di persistenza su plastica e acciaio inossidabile sino a 72 ore, anche se la capacità infettiva si dimezza dopo circa 6 o 7ore. Le superfici sulle quali si ha una minore persistenza sono il rame e il cartone, dove è stato osservato un abbattimento completo dell'infettività dopo 4 ore per il rame e 24 per il cartone.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	7 di 16

Infine un recente studio ha valutato la stabilità del virus SARS-CoV-2 a differenti temperature, dimostrando che il virus risulta stabile a 4°C, ma sensibile al calore. Infatti a 4°C si osserva una riduzione del titolo virale al 14esimo giorno; aumentando la temperatura di incubazione a 56°C si osserva un significativo decremento dell'infettività virale entro 10 minuti e, dopo 30 minuti il virus non era più rilevabile. Aumentando la temperatura fino a 70°C il virus non era più rilevabile già dopo 5 minuti.

La tabella sotto riportata, indica i tempi della stabilità del virus sulle diverse superfici:

Superfici	Particelle virali infettanti rilevate fino a	Particelle virali infettanti non rilevate dopo
carta da stampa e carta velina	30 minuti	3 ore
tessuto	1 giorno	2 giorni
legno	1 giorno	2 giorni
banconote	2 giorni	4 giorni
vetro	2 giorni	4 giorni
plastica	4 giorni	7 giorni
acciaio inox	4 giorni	7 giorni
mascherine chirurgiche strato interno	4 giorni	7 giorni
mascherine chirurgiche strato esterno	7 giorni	non determinato

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	8 di 16

6. PRODOTTI e ATTREZZATURE

6.1 Prodotti

Per effettuare le operazioni di pulizia e disinfezione il datore di lavoro ha messo a disposizione quanto segue:

I prodotti **Detergenti** utilizzati all'interno della nostra organizzazione sono:

-

I prodotti **Disinfettanti** utilizzati all'interno della nostra organizzazione sono:

-
-
-

La scelta dei prodotti disinfettati è stata effettuata seguendo quanto riportato nelle definizioni.

Tutti i prodotti sopra indicati sono conservati sullo scaffale posizionato all'interno del locale lavanderia dedicato ai prodotti chimici. Inoltre questi prodotti per l'uso sono depositati sull'apposito carrello delle attrezzature per la pulizia, custoditi ad ogni piano dell'edificio nello specifico locale.

E' assolutamente fondamentale ricordare che i prodotti utilizzati, di qualsiasi natura essi siano, devono essere conservati nella loro confezione originale con relativa etichetta.

Prima di procedere all'uso di alcuni prodotti è necessario che il personale interessato consulti la scheda tecnica e di sicurezza della sostanza utilizzata in modo da poter prendere consapevolezza dei rischi di ciò che sta maneggiando e delle cautele da mantenere.

Copia delle schede tecniche e delle schede di sicurezza dei prodotti chimici impiegati sono archiviate nello specifico raccoglitore esposto nel locale lavanderia e sono allegate alla presente procedura al fine di essere consultabili da tutto il personale designato ad effettuare le operazioni di cui alla presente procedura.

6.2 Etichettatura di Pericolo



ESPLOSIVO



INFIAMMABILE



COMBURENTE



GAS COMPRESSI



CORROSIVO



TOSSICO



TOSSICO A
LUNGO TERMINE



IRRITANTE



NOCIVO



PERICOLOSO
PER L'AMBIENTE

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	9 di 16

6.3 Attrezzature Pulizia/Disinfezione

Le attrezzature messe a disposizione dall'organizzazione per le attività di pulizia e sanificazione sono :

- Aspirapolvere,
- Carrello porta attrezzature e prodotti per la pulizia,
- Secchi,
- Scope manuali,
- Spazzatrici,
- Stracci,
- Carta usa e getta,
- Ecc....

Per quanto concerne la pulizia e sanificazione delle attrezzature utilizzate, si precisa che le stesse vengono pulite e sanificate ogni volta che viene effettuata la pulizia e la sanificazione degli ambienti di lavoro.

7. MODALITÀ OPERATIVE

7.1 Pulizia/Disinfezione aziendale

Pulizia/Disinfezione giornaliera dei locali, degli ambienti, delle aule /aree didattiche, dei servizi igienici, spogliatoio e delle aree comuni effettuata dai collaboratori scolastici.

L'addetto effettua la pulizia/disinfezione utilizzando un **Detergente** secondo le normali prescrizioni igieniche sanitarie e un **Disinfettante** per ogni tipologia di superficie, come sopra specificato.

Oltre alla normale pulizia, effettua la **Disinfezione** giornaliera delle maniglie delle porte di accesso ai locali aziendali.

Per le attività di Pulizia/Disinfezione aziendale deve essere effettuata prima l'operazione di *Pulizia* e successivamente la *Disinfezione* (con i prodotti la cui scheda di sicurezza è allegata alla presente)

In particolare deve essere garantita la pulizia e disinfezione di :

- Pavimentazione dei locali,
- Cattedre, banchi,
- Sanitari, lavandini,
- pareti lavabili degli ambienti
- maniglie delle porte e delle finestre di tutti i locali indicati
- corrimani
- interruttori
- tutte le superficie comuni ad alta frequenza di contatto (passamani, maniglie ecc...)

Le attività di *Pulizia* e *Disinfezione* sono **eseguite quotidianamente** e devono essere **annotate sull'apposito registro** (Registro Pulizia e igienizzazione)

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	10 di 16

7.1.1 Istruzione per la corretta pulizia della pavimentazione:

- ❖ Asportare rifiuti organici e inorganici grossolani dalla superficie;
- ❖ Procedere con la spazzatura a secco mediante scopa tradizionale oppure per mezzo di aspirapolvere con adeguata potenza di aspiraggio. L'azione di spazzatura/scopatura/aspiratura, dei pavimenti ha lo scopo di asportare la polvere e ridurre il successivo deposito della stessa;
- ❖ Procedere con il lavaggio dei pavimenti con acqua e il prodotti **detergente/disinfettante**. Nei punti della pavimentazione in cui non si riesce ad arrivare con apposita attrezzatura è necessario intervenire manualmente;
- ❖ Lasciare asciugare la superficie: alcuni microrganismi muoiono durante la fase di asciugatura del pavimento.

7.1.2 Istruzione per la corretta pulizia dei servizi igienici

- ❖ Provvedere ad una detersione con prodotto detergente ed acqua i sanitari utilizzando spugne a disposizione;
- ❖ Sciacquare le superficie deterse;
- ❖ Segue fase di disinfezione utilizzando disinfettante scelto dalla direzione sempre con le stesse modalità di cui sopra;
- ❖ Lasciare asciugare le superficie.
- ❖ Garantire adeguata ventilazione /areazione. Se possibile, per i servizi igienici, mantenere aperti gli infissi esterni.
- ❖ La pulizia dei servizi igienici verrà svolta 2 volte al giorno.

7.1.3 Istruzioni per la corretta pulizia delle cattedre, banchi, tavoli, maniglie, parti maggiormente toccate dal personale

- ❖ Provvedere a pulire le superficie con prodotto detergente messo a disposizione dal datore di lavoro e carta usa e getta messa a disposizione;
- ❖ Lasciare asciugare le superficie;
- ❖ Provvedere, successivamente, a disinfettare le superficie indicate con alcol o prodotto disinfettante messo a disposizione del datore di lavoro con carta usa e getta (come da indicazioni di cui al p.to 2.2);
- ❖ Il panno-carta utilizzato per la disinfezione, deve essere gettato nel cestino dei rifiuti INDIFFERENZIATI.

7.1.4 Istruzioni per la corretta pulizia degli/arredi scolastici

- ❖ Provvedere a pulire le superficie con prodotto detergente messo a disposizione dal datore di lavoro e carta usa e getta messa a disposizione;
- ❖ Lasciare asciugare le superficie;
- ❖ Provvedere, successivamente, a disinfettare le superficie indicate con alcol o prodotto disinfettante messo a disposizione del datore di lavoro con carta usa e getta (come da indicazioni di cui al p.to 2.2);

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	11 di 16

❖ Il panno-carta utilizzato per la disinfezione, deve essere gettato nel cestino dei rifiuti INDIFFERENZIATI.

7.1.5 Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)

Al fine di tutelare se stessi da eventuali rischi, nelle fasi di *Pulizia/Disinfezione* di cui sopra, l'addetto deve porre particolare attenzione nonché ha l'obbligo utilizzare i DPI forniti dal datore di lavoro.



- Calzatura di sicurezza/antiscivolo;



- Guanti monouso;



- Maschera di protezione;



- Occhiali o visiera di protezione.

7.2 Pulizia/Disinfezione postazione di lavoro (personale amministrativo)

La Pulizia/Disinfezione giornaliera della postazione di lavoro, incluse tastiere, schermi touch e mouse, deve essere effettuata a fine turno lavorativo dal lavoratore.

La Pulizia/Disinfezione deve essere effettuata nebulizzando l'apposito liquido disinfettante a base alcolica, unitamente al panno-carta.

Qualora la superficie da pulire sia estremamente sporca procedere alla pulizia con lo sgrassatore/detergente normalmente in uso unitamente allo straccio, e successivamente Pulire/Disinfettare con il liquido Disinfettante unitamente al panno-carta.

Il panno-carta utilizzato per la disinfezione, deve essere gettato nel cestino dei rifiuti INDIFFERENZIATI

7.3 Sanificazione

La sanificazione deve essere effettuata dall'**Impresa sanificatrice** la quale deve fornire la documentazione riguardante le modalità del trattamento e la tipologia del prodotto impiegato.

Al termine di ogni trattamento l'azienda appaltatrice rilascia il documento/foglio di lavoro che verrà registrato ed archiviato.

7.4 Sanificazione per COVID-19

In caso di presenza di personale e/o alunni COVID-19 all'interno dei locali, si procede alla pulizia e sanificazione dei suddetti secondo le disposizioni della circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute nonché alla loro ventilazione.

7.4.1 Pulizia

Richiedere intervento ad impresa specializzata.

Le indicazioni contenute in questo paragrafo dovranno essere tassativamente fornite all'impresa di pulizie adibita alla pulizia e sanificazione degli ambienti contaminati.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	12 di 16

A causa della possibile sopravvivenza del virus nell'ambiente per diverso tempo, i luoghi e le aree contaminati da SARS-CoV-2 devono essere sottoposti a completa pulizia con acqua e detergenti comuni prima di essere nuovamente utilizzati.

Per la decontaminazione, si raccomanda l'uso di ipoclorito di sodio 0,1% dopo pulizia.

Per le superfici che possono essere danneggiate dall'ipoclorito di sodio, utilizzare etanolo al 70-80% dopo pulizia con un detergente neutro.

Durante le operazioni di pulizia con prodotti chimici, assicurare la ventilazione degli ambienti.

Tutte le operazioni di pulizia devono essere condotte da personale provvisto di DPI (filtrante respiratorio FFP2 o FFP3, protezione facciale, guanti monouso, camice monouso impermeabile a maniche lunghe, e seguire le misure indicate per la rimozione in sicurezza dei DPI).

Dopo l'uso, i DPI monouso vanno smaltiti come materiale potenzialmente infetto in contenitori chiusi; quelli riutilizzabili vanno invece sanificati.

Le tende e altri materiali di tessuto devono essere sottoposti a un ciclo di lavaggio con acqua calda a 90°C e detergente.

Qualora non sia possibile il lavaggio a 90°C per le caratteristiche del tessuto, aggiungere il ciclo di lavaggio con candeggina o prodotti a base di ipoclorito di sodio).

Per la decontaminazione, si raccomanda l'uso di ipoclorito di sodio 1% (concentrazione superiore a quella raccomandata per ambienti non dichiarati contaminati) dopo pulizia.

Per le superfici che possono essere danneggiate dall'ipoclorito di sodio, utilizzare etanolo al 70-80% dopo pulizia con un detergente neutro.

Istruzione per la vestizione: nell'anti-stanza:

1. togliere ogni monile e oggetto personale. Praticare l'igiene delle mani con acqua e sapone o soluzione alcolica;
2. controllare l'integrità dei dispositivi; non utilizzare dispositivi non integri;
3. indossare un primo paio di guanti;
4. indossare sopra la divisa il camice monouso;
5. indossare idoneo filtrante facciale;
6. indossare gli occhiali di protezione;
7. indossare secondo paio di guanti.

Istruzioni per la svestizione: nell'anti-stanza:

1. rimuovere il camice monouso e smaltirlo nel contenitore;
2. rimuovere il primo paio di guanti e smaltirlo nel contenitore;
3. rimuovere gli occhiali e sanificarli;
4. rimuovere la maschera FFP3 maneggiandola dalla parte posteriore e smaltirla nel contenitore;
5. rimuovere il secondo paio di guanti;
6. praticare l'igiene delle mani con soluzioni alcolica o con acqua e sapone.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	13 di 16

Regole comportamentali:

- evitare qualsiasi contatto tra i DPI potenzialmente contaminati e il viso, le mucose o la cute;
- i DPI monouso vanno smaltiti nell'apposito contenitore nell'area di svestizione;
- decontaminare i DPI riutilizzabili;
- rispettare la sequenza sopraindicata.

7.4.2 Sanificazione

La sanificazione deve essere effettuata dall'**Impresa sanificatrice** la quale deve fornire la documentazione riguardante le modalità del trattamento e la tipologia del prodotto impiegato.

Al termine di ogni trattamento l'azienda appaltatrice rilascia il documento/foglio di lavoro che verrà **registrato ed archiviato**.

8. GESTIONE RIFIUTI

8.1 Rifiuti

I rifiuti prodotti dalla pulizia/disinfezione/sanificazione devono essere smaltiti secondo le modalità organizzative aziendali messe in atto come da normativa vigente:

- ❖ Contenitori prodotti Detergenti/Disinfettanti vuoti:
smaltimento nello specifico contenitore di raccolta aziendale, secondo le specifiche del contenuto e del contenitori stesso;
- ❖ Panno-carta / stracci:
il panno-carta/straccio utilizzato per la pulizia/disinfezione deve essere smaltimento nel contenitore "RIFIUTO INDIFFERIZIATO", facendo attenzione a non comprimere il contenuto nel sacco.

8.2 Gestione rifiuti

L'addetto alla gestione dei rifiuti deve prestare attenzione, in particolar modo al fine di ridurre probabile rischio di contaminazione dovuto a materiale biologicamente infetto:

- ❖ Utilizzare sacchi di idoneo spessore utilizzandone eventualmente due, uno dentro l'altro, se si hanno a disposizione sacchi di bassa resistenza meccanica;
- ❖ Evitare di comprimere il sacco durante il confezionamento per fare uscire l'aria;
- ❖ Chiudere adeguatamente i sacchi;
- ❖ Utilizzare DPI mono uso per il confezionamento dei rifiuti e la movimentazione dei sacchi;
- ❖ Lavarsi accuratamente le mani al termine delle operazioni di pulizia e confezionamento rifiuti, anche se tali operazioni sono state eseguite con guanti.

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	14 di 16

8.3 Dispositivi di Protezione Individuale

L'addetto alla gestione dei rifiuti deve al fine di ridurre probabile rischio di contaminazione dovuto a materiale biologicamente infetto deve indossare i seguenti DPI:



- Scarpe di sicurezza;



- Guanti monouso;



- Maschera con filtro FFP2-FFP3;



- Occhiali di protezione;

9. RISCHI

Ciascun lavoratore deve prendersi cura della propria sicurezza e di quella delle altre presenti sul luogo di lavoro, su cui possono ricadere gli effetti delle sue azioni o omissioni, conformemente alla sua formazione e alle istruzioni e ai mezzi forniti dal datore di lavoro”.

Tra i fattori di rischio presenti e riscontrabili nelle operazioni di pulizia si possono identificare:

- Il rischio chimico (per tutti i lavoratori che effettuano qualsiasi attività di pulizia e disinfezione) ;
- Il rischio biologico (eccetto rischio biologico potenziale Covid-19 valutato nel DVR potenziale) (solo per personale che effettua pulizia e disinfezione dei locali)
- Il rischio di inciampo/scivolamento (solo per personale che effettua pulizia e disinfezione dei locali)

9.1 Rischio CHIMICO

Sulla base della lettura delle schede di sicurezza dei prodotti detergenti e disinfettanti utilizzati per le attività di cui alla presente procedura si evidenzia che le miscele sono classificate : Irritanti, infiammabili corrosive ecc... Classi di pericolo: H314, H319

Rischio chimico potenzialmente non irrilevante.

Con l'adozione delle misure di prevenzione e protezione quali : informazione, formazione ed addestramento; utilizzo dei DPI; utilizzo corretto delle attrezzature e dei prodotti chimici il **rischio chimico viene valutato IRRILEVANTE.**

9.2 Rischio BIOLOGICO

Rischio biologico potenziale durante le operazioni di pulizia e disinfezione dei servizi igienici e degli spogliatoi.

Il personale ha ricevuto informazione , formazione ed addestramento in merito alle corrette procedure di movimentazione secchi compreso utilizzo dei DPI.

Il rischio viene pertanto valutato L4

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	15 di 16

9.3 Rischio CADUTA SCIVOLAMENTO

Rischio di caduta e scivolamento determinato durante le operazioni di pulizia della pavimentazione dei locali. Il personale ha ricevuto informazione, formazione ed addestramento in merito alle corrette procedure di movimentazione secchi compreso utilizzo dei DPI.

Il rischio viene pertanto valutato L4

9.4 Misure generali

I lavoratori, al fine di prevenire i rischi sopra citati, devono osservare degli obblighi mettendo in atto procedure conformi a quanto definito dal datore di lavoro, dalle istruzioni presenti sull'etichetta dei prodotti o sui macchinari.

In particolare devono:

- Osservare le disposizioni e le istruzioni fornite dal datore di lavoro, dai dirigenti e dai preposti, ai fini della protezione collettiva ed individuale;
- Utilizzare correttamente i macchinari, le apparecchiature, gli utensili, le sostanze e i preparati;
- Utilizzare ed indossare in modo appropriato i DPI (Dispositivi di Protezione Individuale) loro forniti;
- Segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o al preposto eventuali anomalie o guasti di mezzi e dispositivi, o qualsiasi altra situazione di pericolo di cui vengano a conoscenza. In quest'ultimo caso i lavoratori potranno, in base alle loro competenze e possibilità, adoperarsi per eliminare o ridurre tali criticità e pericoli;
- Non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre non di loro competenza e che potrebbero compromettere la sicurezza propria e quella di altri soggetti;
- Contribuire insieme al datore di lavoro, ai dirigenti e ai preposti, all'adempimento di tutti gli obblighi imposti dall'autorità competente o comunque necessari per tutelare la salute e la sicurezza di loro stessi e degli altri lavoratori durante l'espletamento dei loro compiti.

9.5 Informazione/Formazione/Addestramento

Il datore di lavoro ha provveduto ad effettuare informazione, formazione ed addestramento in merito all'utilizzo corretto delle attrezzature citate nella presente procedura, dei prodotti chimici messi a disposizione nonché dei DPI indicati nella presente procedura.

A ciascun lavoratore è stata consegnata copia della presente procedura.

9.6 Divieti

Tutti i lavoratori sono stati informati in merito ai seguenti divieti:

- Vietato miscelare prodotti chimici messi a disposizione,
- Vietato utilizzati prodotti chimici con concentrazioni differenti da quelle indicati dal produttore,
- Vietato versare i prodotti chimici in contenitori non originali,
- Vietato utilizzare in modo improprio i prodotti chimici (es. spruzzarsi negli occhi i prodotti chimici, ingerire i prodotti chimici, superare le concentrazioni indicate dal produttore ecc...),
- Vietato utilizzare alcol su superfici calde,
- Vietato mangiare, bere durante le operazioni di pulizia,

Liceo Scientifico e liceo musicale G.B. Grassi	SISTEMA di GESTIONE della SICUREZZA	Rev.	0
	PROCEDURA INFLUENZA DA CORONAVIRUS COVID-19 PULIZIA E IGIENIZZAZIONE AMBIENTI	Data	06/08/2020
		Pag.	16 di 16

A. ALLEGATI

- ❖ Registro pulizia
- ❖ Scheda Tecnica ...
- ❖ Scheda dati sicurezza ...