



Osservatorio Nazionale

delle Buone Pratiche sulla sicurezza nella Sanità

Scheda per la rappresentazione dell'esperienza

LIVELLO:

AZIENDA ULSS 6 EUGANEA (Regione Veneto)
Presidio Ospedaliero di Cittadella (PD)
U.O.C. Direzione Medica di Presidio
Direttore: Dr.ssa Emanuela Zilli

MACROTEMA: Soluzioni organizzative emergenziali per la gestione dei pazienti COVID

Coortizzazione dei percorsi in Radiologia, Ospedale di Cittadella

Obiettivo

Individuare, attraverso una coortizzazione per fasce orarie, apparecchiature e spazi, i percorsi per pazienti Covid+ (o sospetti) e per i percorsi Covid-free da attuare presso la Radiologia dell'Ospedale di Cittadella, Azienda ULSS n. 6 Euganea.

Introduzione

La contaminazione dell'apparecchiatura e della sala TC è condizionata da diversi parametri quali tipo di superficie, umidità, temperatura, quantità di liquido biologico e concentrazione virale.

La stabilità di altri coronavirus (SARS-CoV-1, MERS-CoV, TGEV, MHV) è già stata testata sperimentalmente su superfici diverse. I risultati dimostrerebbero che il virus persiste sulle superfici per un tempo compreso tra 2 ore e 6 giorni, a seconda della temperatura dell'ambiente.

La presenza di ceppi vitali di coronavirus potrebbe essere rilevata fino a 5 giorni su acciaio inossidabile, vetro o ceramica, 2-6 giorni su plastica, alcune ore su lattice ed alluminio.

Prima del riutilizzo della TC su pazienti non Covid-19, dopo aver esaminato un paziente infetto o sospetto infetto Covid-19, è necessario rispettare sia le misure di isolamento respiratorio della sala che la sanificazione delle superfici contaminabili da materiale potenzialmente infetto o infettivo.

Riorganizzazioni

Si è provveduto come di seguito riportato a:

- Attivare il percorso per l'effettuazione delle indagini radiologiche ai pazienti sospetti Covid-19 o Covid-19 positivi (Rx torace e TAC torace).
- Effettuare l'Rx Torace con diagnostiche ed apparecchiature dedicate per pazienti Covid-19 o sospetti: nella diagnostica d'Urgenza della Radiologia, in Pronto Soccorso nella sala



Osservatorio Nazionale

delle Buone Pratiche sulla sicurezza nella Sanità

dedicata, dove è stato posizionato il radiografo portatile, in Area semintensiva Covid e in Terapia Intensiva Covid, dove è collocato l'altro apparecchio.

- Definire fasce orarie per l'esecuzione della TAC torace dedicate ai pazienti Covid-19 o sospetti.
- Predisporre una procedura per la sanificazione ed areazione dei locali della Radiologia, con le istruzioni operative da seguire prima dell'esecuzione dell'esame TC; per la successiva pulizia e disinfezione della copertura gantry, lettino porta pazienti e degli accessori; dotazione necessaria per la pulizia (procedura operativa e focus sui disinfettanti).
- Definire la procedura per la chiamata in urgenza della ditta appaltatrice per gli interventi di pulizia.
- Definire la procedura per la copertura delle sonde ecografiche con guaine monouso in modo da implementare i livelli di sicurezza nell'esecuzione delle procedure.
- Introdurre la procedura per l'utilizzo della disinfezione con perossido di idrogeno nebulizzato, con relativa formazione del personale.
- Definire i percorsi e la segnaletica per l'area Covid-free e per l'area Covid-19, con l'utilizzo di un ascensore dedicato per i collegamenti verticali con la Radiologia da: Terapia intensiva Covid, Terapia semintensiva Covid, Malattie infettive Covid, Pronto Soccorso area "sporca", Gruppo Operatorio, UTIC, Stroke Unit.
- Prevedere un'équipe di Tecnici di radiologia dedicati per area Covid-free e una per area Covid-19 in modo da mantenere i due percorsi separati.
- Stratificare il personale della Radiologia in area di sorveglianza attiva ad alto rischio con l'effettuazione di tamponi nasofaringei ogni 10 giorni.
- Garantire l'adeguata formazione di tutti gli operatori sanitari della radiologia coinvolti sul corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale e vestizione e svestizione del personale.

Riferimento e-mail e telefonico di contatto

Direzione Medica, Ospedale di Cittadella (PD)

dirmedica.cit@aulss6.veneto.it

Tel.0499424501

Dr.ssa Emanuela Zilli (Direttore)

Dr.ssa Paola Giuriato



Osservatorio Nazionale

delle Buone Pratiche sulla sicurezza nella Sanità

Dr. Antonio Madia

Dr. Davide Bonaldo

Dr. Luca Cancian

Dr.ssa Fabienne Secondino

Dr.ssa Maria Rita Marchi

Dr. Claudio Bozzoli

Dr. Luigi Zanin

Dr.ssa Alessia Arseni

Dr.ssa Patrizia Benini

Dr. Domenico Scibetta