

# Gestione del rischio clinico nelle realtà confinate: “Isolamento sanitario a causa del COVID 19”



***Cecilia Sanna***

***Coordinatore Infermieristico Carcere Bancali Sassari - Alghero***

# **OBIETTIVI: MIGLIORARE LA QUALITÀ DELL'ASSISTENZA GARANTENDO MAGGIORE SICUREZZA AGLI UTENTI E AI LAVORATORI**

**FASE I – DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 25 febbraio 2020** Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. (20A01278) (GU Serie Generale n.47 del 25-02-2020)

Le articolazioni territoriali del Servizio Sanitario Nazionale assicurano al Ministero della Giustizia **idoneo supporto per il contenimento della diffusione del contagio del Covid-19**, anche mediante adeguati presidi idonei a garantire, secondo i protocolli sanitari elaborati dalla Direzione generale della prevenzione sanitaria, i nuovi ingressi negli istituti penitenziari e negli istituti penali per minorenni, con particolare riguardo ai soggetti provenienti dai comuni di cui all'allegato 1 al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 23 febbraio 2020, sino al termine dello stato di emergenza.

## **TAVOLO MULTIDISCIPLINARE GESTIONE DEL RISCHIO**



- ***Istituire canali di comunicazione e consultazione***
- ***Responsabilità condivise***
- ***Creare alleanze***
- ***Sicurezza degli utenti e dei lavoratori***

# RISK MANAGEMENT

CASA CIRCONDARIALE BANCALI  
SASSARI

SUPERFICIE TOTALE 15 ettari

INTERNA 42.000 mq

SEZIONI TOT 12  
(di cui una semiliberi e art.21 Esterna)

SEZIONE ISOLAMENTO 2  
STANZE ISOLAMENTO 21

DETENUTI PRESENTI

25 FEBBRAIO 2020 TOT. **466**

10 MARZO 2020 TOT. **460**

30 GIUGNO 2020 TOT. **396**

29 SETTEMBRE 2020 TOT. **399**

# RISK MANAGEMENT

PERSONALE CIVILE  
PERSONALE  
PENITENZIARIO

POLIZIA  
PENITENZIARIA  
PERSONALE  
SANITARIO

ESTERNO  
↓  
INTERNO

POLIZIA  
PENITENZIARIA  
PERSONALE  
SANITARIO  
**DETENUTO**

EDUCATORI/AVVOCATI  
/GARANTE/  
PERSONALE CIVILE  
**DETENUTO**

DETENUTO  
↓  
DETENUTO



SOCIALITÀ/LAVORO/SCUOLA

# RISK MANAGEMENT

LIBERTÀ

RICOVERO  
OSPEDALIERO

NUOVO  
GIUNTO

ESTERNO  
↓  
INTERNO

RIENTRO IN  
ISTITUTO

TRASFERIMENTO

PERMESSO  
PREMIO

# RISK MANAGEMENT

**INFORMAZIONE / COMUNICAZIONE  
EDUCAZIONE SANITARIA**

**RAPPRESENTANTI DEI DETENUTI**

**POLIZIA PENITENZIARIA**

**SCREENING**

**TEST SIEROLOGICI**

*(DIPENDENTI MINISTERO DI GIUSTIZIA  
TUTTI DETENUTI PRESENTI)*

**TEST MOLECOLARI (tamponi)**

*(PERSONALE SANITARIO  
DETENUTI IN ISOLAMENTO)*

# RISK MANAGEMENT

## MISURE PREVENTIVE IGIENICO SANITARIE

- **INDOSSARE LA MASCHERINA CHIRURGICA**
- **DISTANZIAMENTO SOCIALE ALMENO 1 METRO**
- **LAVARE SPESSO LE MANI ( LADDOVE NON SIA POSSIBILE  
UTILIZZARE SOLUZIONI IDROALCOLICHE MESSE A DISPOSIZIONE IN LUOGHI STRATEGICI)**
- **IGIENE RESPIRATORIA (TOSSIRE E/O STARNUTIRE IN UN FAZZOLEZZO EVITANDO  
IL CONTATTO DELLE MANI CON LE SECREZIONI RESPIRATORIE**
- **SANIFICAZIONE/ AERAZIONE DEGLI AMBIENTI**

## SEGNALETICA



**È OBBLIGATORIO  
USARE  
LA MASCHERINA**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISTANZIARSI DI  
ALMENO UN METRO**



**CONTROLLO  
DELLA  
TEMPERATURA  
OBBLIGATORIO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISINFETTARSI  
LE MANI**



**PERSONALE  
AVVOCATI  
DITTE  
ESTERNE**

**ALT!  
POLIZIA  
P.**

**CONGIUNTO  
(COLLOQUI)**

**PRE TRIAGE**

**OSS  
PROT.  
CIVILE**

**DPI**

**NUOVI GIUNTI  
TRASFERIMENTI  
PERMESSANTI  
RICOVERI OSPEDALIERI**

**PERSONALE  
SANITARIO**

**SCHEDA PRIMO  
CONTATTO  
RILEVAZIONE  
PARAMETRI**

# SEZIONE ISOLAMENTO

**DEDICATA**

**CAMERA DETENTIVA**

**14 GG**

**TERAPIA ORALE**

**MONITORAGGIO**

**STANZA  
VESTIZIONE**

**BOMBOLA O2  
DPI  
PRESIDI**

**STANZA SVESTIZIONE**

**CARTONE RIFIUTI SPECIALI  
SOLUZIONE A BASE DI CLORO**



**INFERMERIA - AMBULATORIO**

**VISITE MEDICHE/  
SPECIALISTICHE/MEDICAZIONI**

**TERAPIE INIETTIVE**

## **Paziente pauchsintomatico/sintomatico**

### **Paziente asintomatico**

Terapia come schema

Rilevazione dei parametri quotidiana

TC

SpO2

Fine quarantena (14 GG)

Rientro in sezione

***Indossare DPI idonei:***

- ***FFP2- camice monouso idrorepellente***
- ***occhiali protettivi/visiera***
- ***guanti***

***(seguire procedura paragrafo vestizione/svestizione)***

***Tenere a disposizione bombola O2 (stanza vestizione)***

***Rilevare parametri vitali***

***Chiamare il numero verde dell'UCR  
(Unità di Crisi Regionale o  
dell'UCL (Unità di Crisi Locale e  
seguire le indicazioni***

## **Paziente sintomi respiratori importanti**

**118**

### **Vestizione**

- **Togliere ogni monile e oggetto personale. Praticare l'igiene delle mani con acqua e sapone o soluzione alcolica;**
- **Controllare l'integrità dei dispositivi, non utilizzare dispositivi non integri;**
- **Indossare un primo paio di guanti;**
- **Indossare sopra la divisa il camice monouso;**
- **Indossare idoneo filtrante facciale;**
- **Indossare gli occhiali di protezione;**
- **Indossare secondo paio di guanti.**

### **Svestizione**

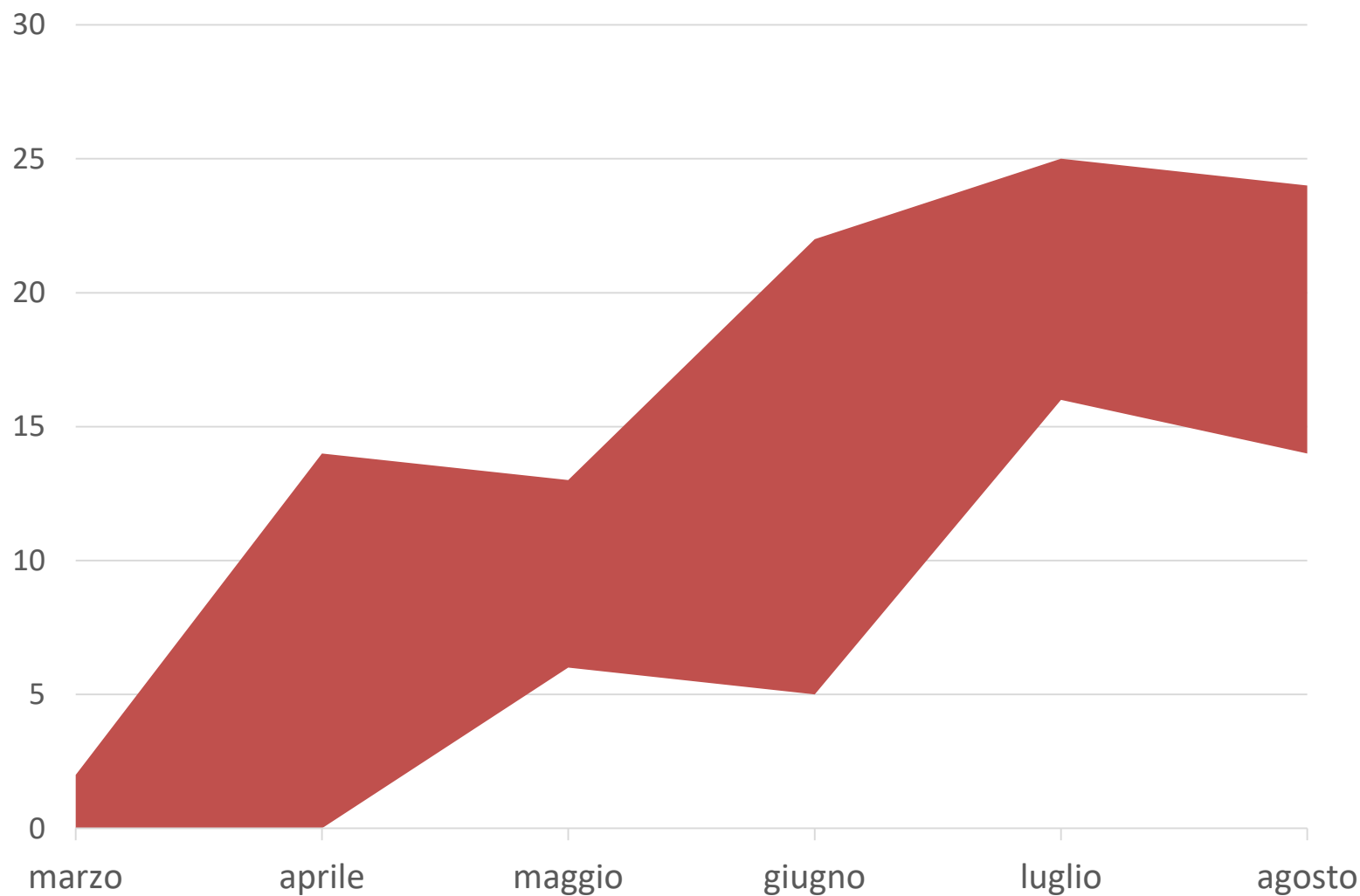
- **Rimuovere il camice monouso e smaltirlo nel contenitore;**
- **Rimuovere il primo paio di guanti e smaltirlo nel contenitore;**
- **Rimuovere gli occhiali e sanificarli;**
- **Rimuovere la maschera FFP2/FFP3 maneggiandola dalla parte posteriore e smaltirla nel contenitore;**
- **Rimuovere il secondo paio di guanti e praticare l'igiene delle mani con soluzioni alcolica o con acqua e sapone.**

## **DIFFICOLTÀ RISCONTRATE DURANTE IL PROCESSO**

- SANIFICAZIONE DEGLI AMBIENTI NELLA SEZIONE ISOLAMENTO**
- REPERIRE STANZE DETENTIVE DEDICATE ALL' ISOLAMENTO**
- IDENTIFICARE STANZE DETENTIVE AL TERMINE DELL'ISOLAMENTO FIDUCIARIO DI 14 GG**
  - IDENTIFICARE PERCORSI DEDICATI**
- PROBLEMI COMUNICAZIONE FRA TERRITORIO E OSPEDALE**
  - SOSPENSIONE VISITE MEDICHE ESTERNE**
  - RIDOTTA ATTIVITÀ AMBULATORIALE INTERNA**
- CONFLITTI FRA PERSONALE SANITARIO E PENITENZIARIO**

# Isolamento da covid-19

*marzo-agosto 2020*





# VALUTAZIONE METRICA DEL RISCHIO

**Rischio COVID 19 + = P (Contagio) x D (Morte)**

**R = COVID- 19**

**P = Probabilità di Contagio**  
(vie aeree/distanza ravvicinata)

**D = Danno** (polmoniti-  
insufficienza respiratoria-  
alterazioni della coagulazione-  
ictus- infarto- morte)

Es: **P 4** (Molto Probabile) x **D 4**  
(Molto Grave) = **R 16**

PROBABILITA'	SIGNIFICATO DEL VALORE	DANNO	SIGNIFICATO DEL VALORE
1	MOLTO IMPROBABILE	1	LIEVE
2	POCO PROBABILE	2	DI MODESTA ENTITÀ
3	PROBABILE	3	GRAVE
4	MOLTO PROBABILE	4	MOLTO GRAVE

Probabilità				
4 elevata	4	8	12	16
3 medio alta	3	6	9	12
2 medio bassa	2	4	6	8
1 bassissima	1	2	3	4
	1 trascurabile	2 modesta	3 notevole	4 ingente
	Gravità Danno			

# VALUTAZIONE METRICA DEL RISCHIO



**R=16**

<b>Rischio</b>	<b>Programmazione degli Interventi</b>
<b><math>R &gt; 8</math></b>	<b>Azioni correttive da programmare con urgenza</b>
<b><math>4 &lt; R &lt; 8</math></b>	<b>Azioni correttive o migliorative da programmare a breve termine</b>
<b><math>2 &lt; R &lt; 3</math></b>	<b>Azioni correttive o migliorative da programmare a medio termine</b>
<b><math>R = 1</math></b>	<b>Eventuali misure da considerare in sede di riesame della valutazione</b>



# AZIONI MESSE IN ATTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DIFFUSIONE COVID-19

$$\underline{R = P \times D / \sum KI}$$

*Dove  $\sum KI$  è la sommatoria delle azioni messe in atto*

- EDUCAZIONE SANITARIA E SENSIBILIZZAZIONE
- SCREENING
- ISTITUIRE CANALI DI COMUNICAZIONE
- PRE-TRIAGE
- MISURE PREVENTIVE IGIENICO-SANITARIE
- UTILIZZO DEI DPI
- STANZE ISOLAMENTO DEDICATE
- ISOLAMENTO FIDUCIARIO 14 GG
- PROTOCOLLI –PROCEDURE CONDIVISI
- STANZE E PROTOCOLLI VESTIZIONE/SVESTIZIONE
- PERCORSI BEN DEFINITI

**+ AZIONI VENGONO MESSE IN ATTO PIÙ  
BASSO È IL RISCHIO**

**SAFETY FIRST**

**GRAZIE...**