

**TAVOLA ROTONDA**  
**LA LEZIONE DEL SARS-CoV-2:**  
**QUALE ESPERIENZA UTILE PER IL FUTURO?**

Roberto Cocconi

Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale

- Strutture sanitarie
- Pazienti
- Operatori
- Attività di Prevenzione e Controllo delle ICA

## Strutture (1)

Durante le fasi più critiche della pandemia sono stati allestiti reparti, identificati percorsi, aumentati/convertiti posti letto

## Prospettive future

- Aumentare la flessibilità degli spazi dell'ospedale
- Essere preparati ad aumenti imprevisti delle necessità di spazi operativi, percorsi differenziati, domanda di servizi diagnostici e approvvigionamenti
- Piano dettagliato di preparazione e risposta ad eventi con grave impatto sui servizi sanitari (epidemie, catastrofi naturali, emergenze nucleari, guerre, migrazioni, ecc)

## Strutture (2) Adeguamenti impiantistici

Allestimento in emergenza di aree Covid a **pressione negativa**.

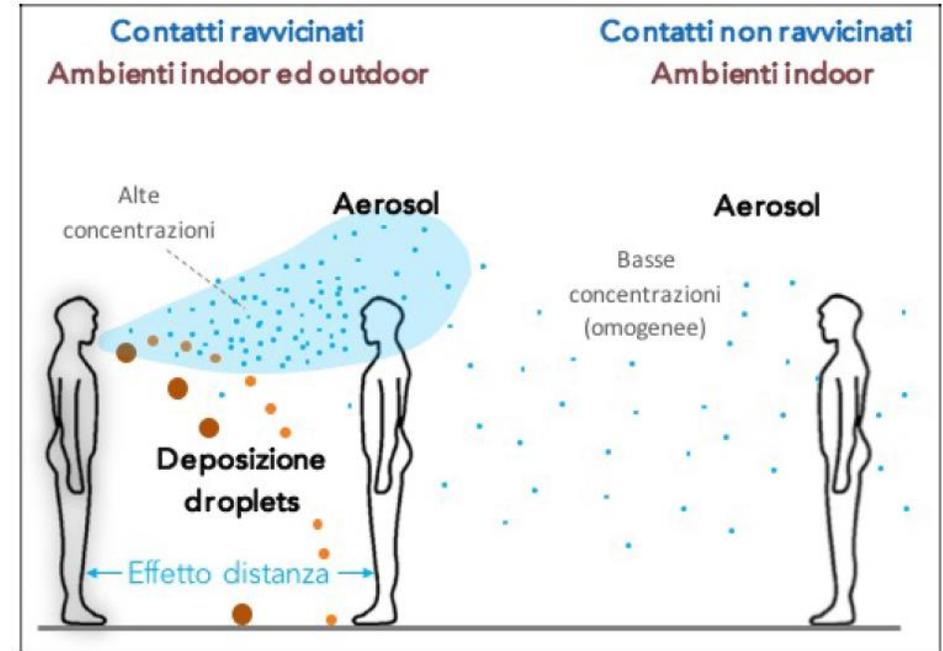
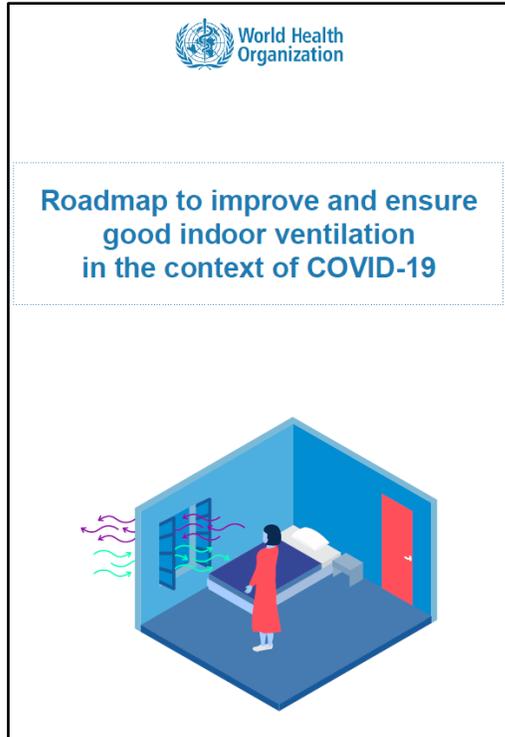


Figura 1. Modalità di trasmissione delle goccioline respiratorie (adattata da Li, 2021)

### Raccomandazione:

- Differenziale negativo di pressione > 2,5 pascal
- Ricambi d'aria/ora 6-12

## Strutture (2) Adeguamenti impiantistici

Allestimento in emergenza di aree Covid a **pressione negativa**.

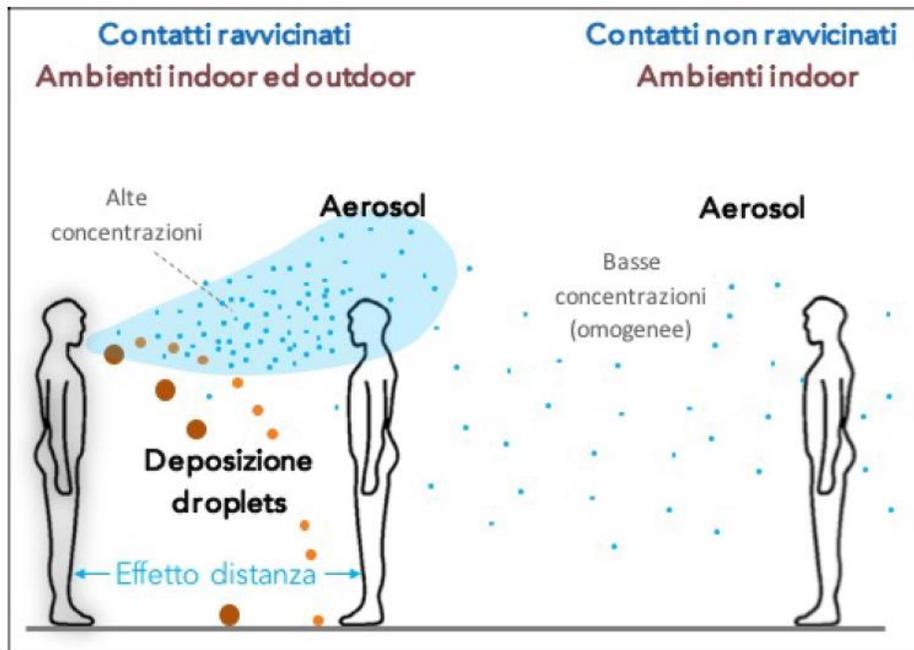


Figura 1. Modalità di trasmissione delle goccioline respiratorie (adattata da Li, 2021)

- Droplet o via aerea?
- Utilizzo «purificatori d'aria», con filtri HEPA, con lampade a raggi UV
- Estrattori d'aria
- Riconversione dei flussi di impianti esistenti
- Il problema delle sale operatorie

## Strutture (2) Adegamenti impiantistici

Allestimento in emergenza di:

- Nuove linee elettriche
- Rete dati
- Disponibilità di Ossigeno
- Terapia dialitica



## Strutture (4)

### I nuovi scenari della progettazione edilizia ospedaliera

- *Mixitè funzionale*
- *Sostenibilità*
- *Flessibilità e resilienza*
- *Orientamento e inclusività*
- *Infrastruttura green*



## Pazienti

### **Isolamento.**

- Isolare senza disumanizzare
- Accesso visitatori
- Tecnologia per connettere le famiglie

### **Comunicazione.**

- Comunicazione efficace
- Promuovere salute

## Operatori sanitari

### **Supporto strategico.**

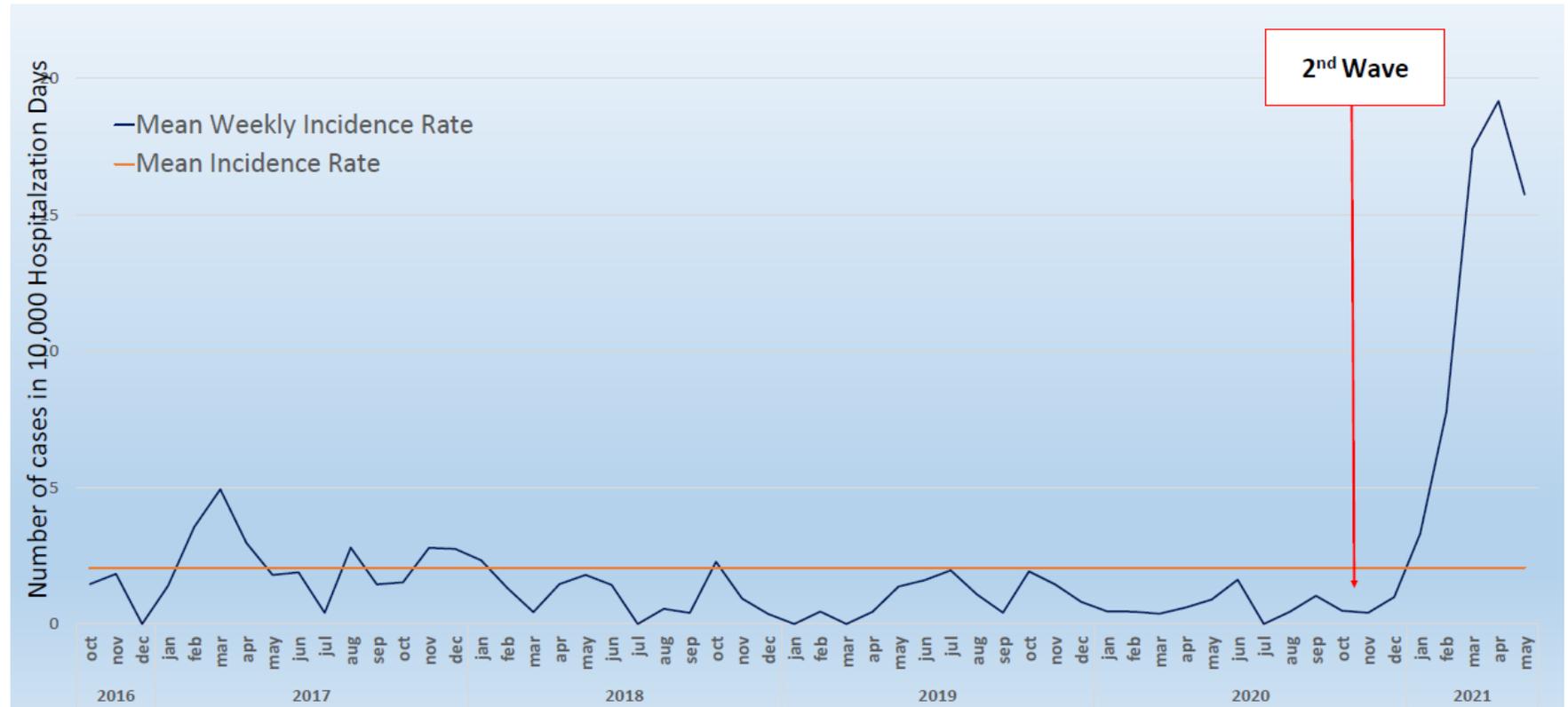
- Supporto emotivo degli operatori sanitari
- Numerosità degli operatori
- Comunicazione

### **Formazione.**

### **Mascherine per sempre.**

# Prevenzione e Controllo delle ICA

Tasso di incidenza (n.casi/10.000 gg di degenza) di colonizzazioni/infezioni da KPC

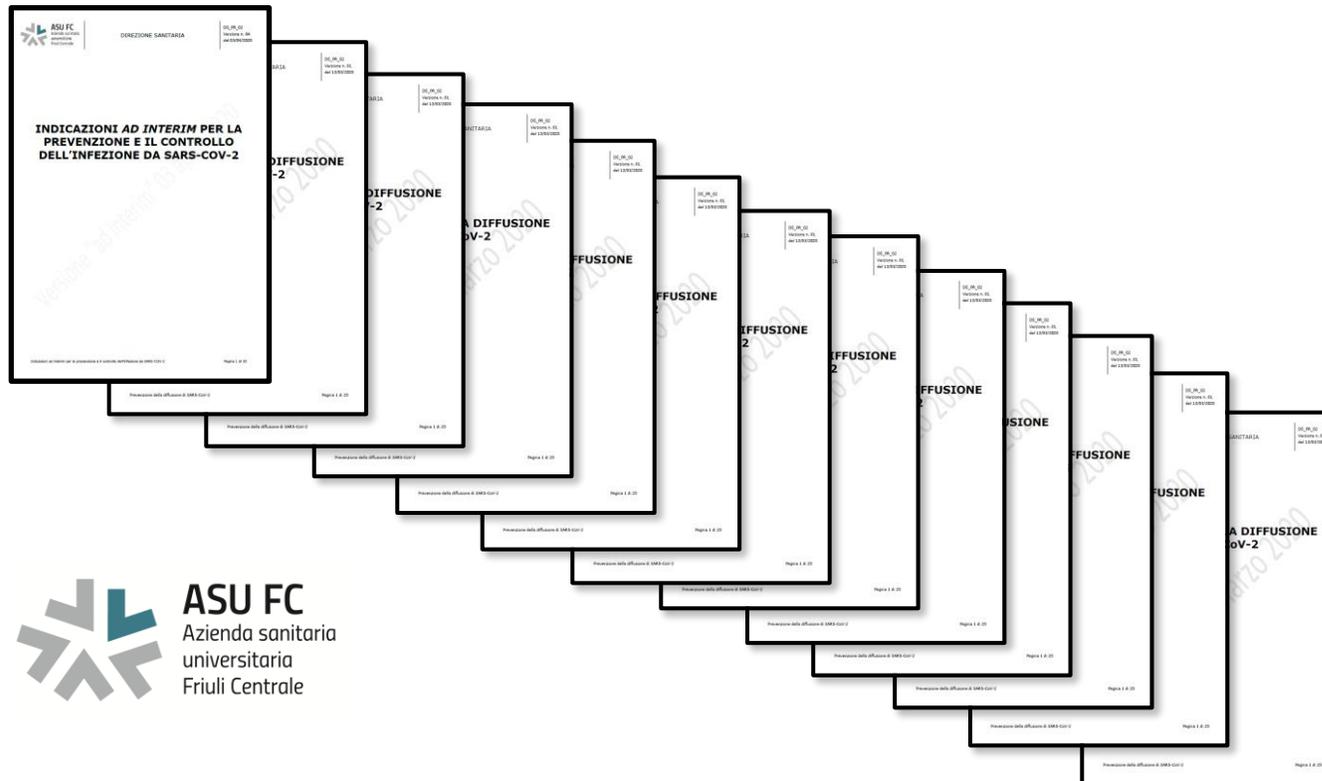


## Prevenzione e Controllo delle ICA - criticità

- CC-ICA – Gruppo Operativo – ISRI – Responsabile del Rischio Infettivo
- Sospensione delle sorveglianze e monitoraggi
- Aumento dell'incidenza delle ICA nei reparti COVID
- Aumento delle infezioni sostenute da MDRO nei reparti COVID
- Scarsa aderenza alle precauzioni standard e aggiuntive nei reparti COVID
- *Deregulation* nella Prescrizione antibiotica (in relazione alla presenza fisica dei medici; informazioni non ufficiali)

## Prevenzione e Controllo delle ICA – prospettive

- Documenti di riferimento ad interim in emergenza



## Prevenzione e Controllo delle ICA – prospettive

- Multidisciplinarietà – multiprofessionalità
- Coordinamento delle attività di prevenzione e controllo delle ICA
- Rafforzare la formazione sulla prevenzione e controllo delle ICA
- Sistemi informatizzati di sorveglianza delle ICA
- *Diagnostic stewardship*

VII CONGRESSO NEWMICRO

LA MICROBIOLOGIA CHE VERRÀ:  
DALL'ERA COVID AL POST COVID



Grazie