



# L'IMPORTANZA DELLE ESERCITAZIONI NELLA PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE EMERGENZE NELLE AZIENDE SANITARIE

Dr. Giuliano Pancaldi

Azienda USL di Bologna

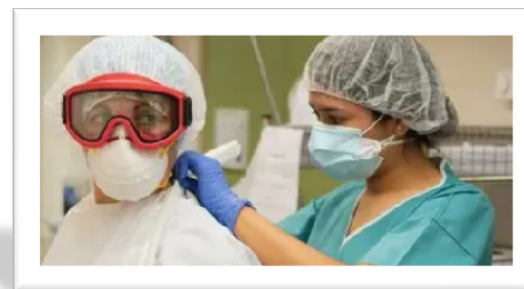
[giuliano.pancaldi@ausl.bologna.it](mailto:giuliano.pancaldi@ausl.bologna.it)

[Giuliano.pancaldi2@unibo.it](mailto:Giuliano.pancaldi2@unibo.it)

[giuliano.pancaldi@regione.emilia-romagna.it](mailto:giuliano.pancaldi@regione.emilia-romagna.it)



## LE ESERCITAZIONI PER QUALI EMERGENZE IN OSPEDALE ?



**INCENDIO  
TERREMOTO  
ALLUVIONE  
ATTENTATO TERRORISTICO  
EVENTO CBRN  
PANDEMIA**



**PEI  
PEVAC  
PEIMAF**



**2025**  
**AIREPSA SCHOOL**  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

Giuliano Pancaldi  
AUSL Bologna

## CHI E' INTERESSATO DA UN'EMERGENZA IN OSPEDALE ?



Lavoratori Azienda Sanitaria

Lavoratori ditte in appalto/fornitori servizi

*ma anche .....*



....Degenti

....Visitatori



2025

AIREPSA SCHOOL  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

Giuliano Pancaldi  
AUSL Bologna

## COSA ABBIAMO A DISPOSIZIONE PER LE ESERCITAZIONI



2025

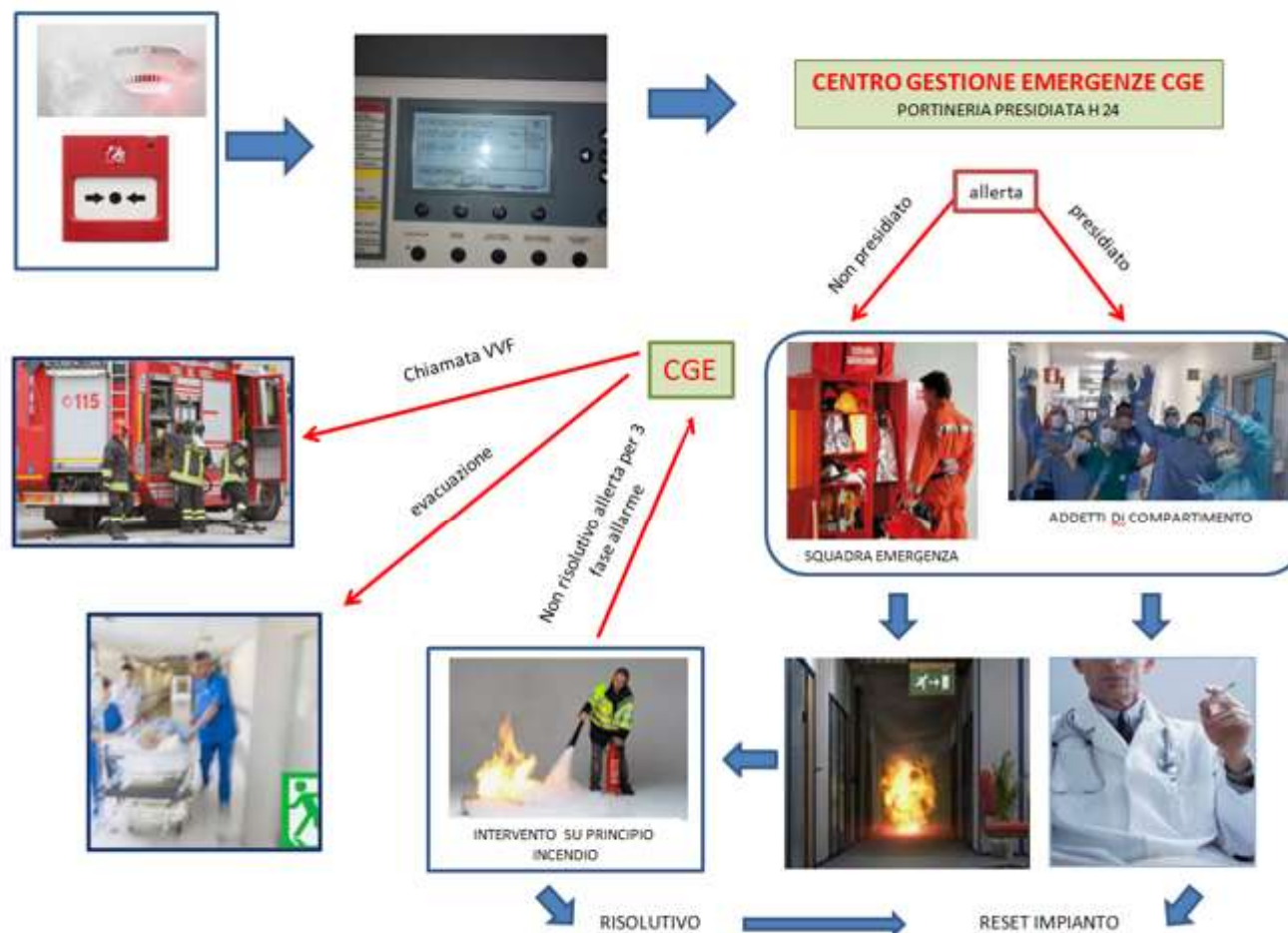
AIRESPSA SCHOOL

Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

Giuliano Pancaldi  
AUSL Bologna



# LA GESTIONE OPERATIVA ANTINCENDIO



2025

AIREPSA SCHOOL  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

Giuliano Pancaldi  
AUSL Bologna

## QUALI SIMULAZIONI NELLE EMERGENZE IN OSPEDALE ?

Attivazione C.G.E.

Operatività SQUADRA DI EMERGENZA

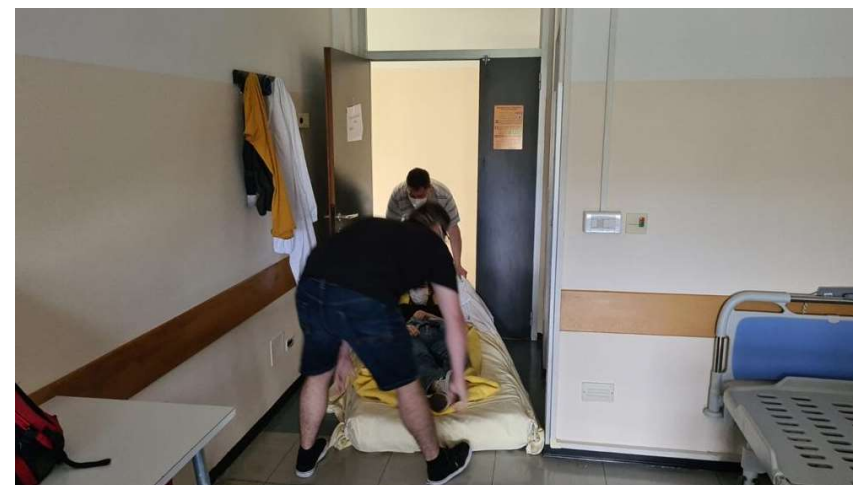
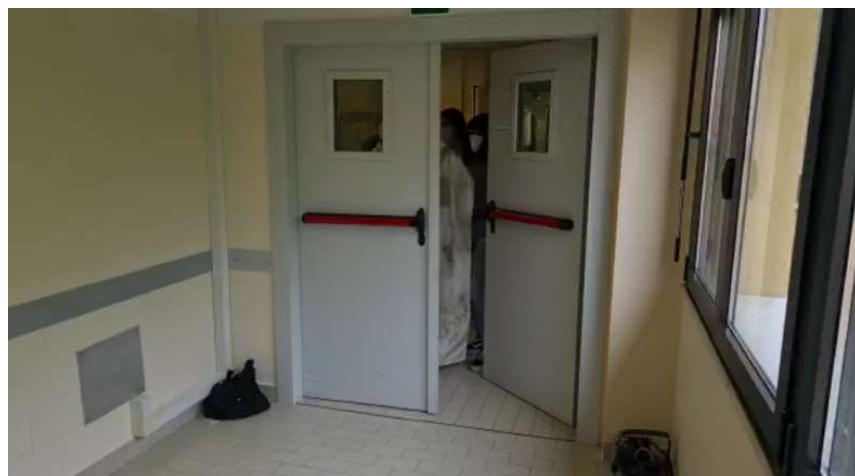
Intervento ADDETTI DI COMPARTIMENTO

Interazione tra OSPEDALE E VVF/118

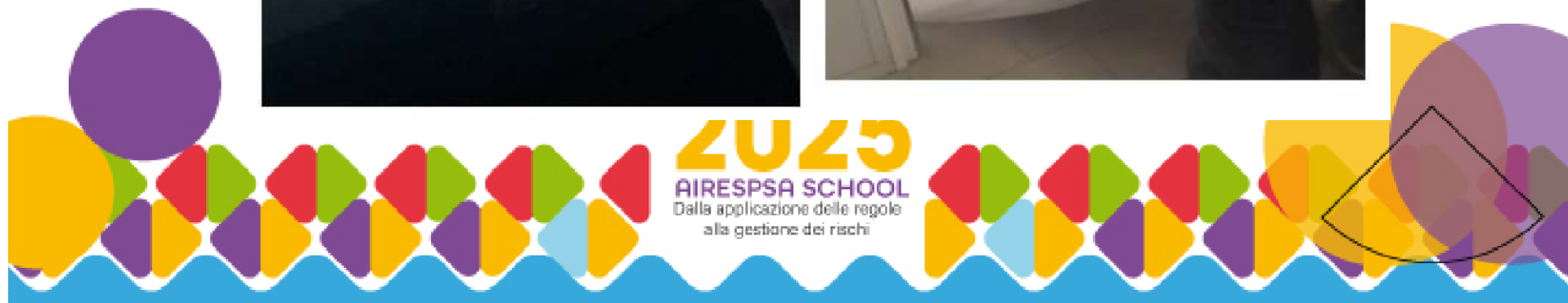
CONTINUITA' ASSISTENZIALE REPARTI ALTA INTENSITA'



## ESERCITAZIONE SQUADRA ANTINCENDIO



## ESERCITAZIONE SQUADRA ANTINCENDIO E ADDETTI DI COMPARTIMENTO





## ALTA INTENSITA' DI CURA ?



ESODO ? .....

### COINVOLGIMENTO REPARTI ALTA INTENSITA' DI CURA



Qualora il principio di incendio coinvolga padiglioni in cui sono presenti **REPARTI AD ALTA INTENSITA' DI CURA** con degenti collegati a macchine salva vita (terapia intensiva, sale operatorie, ecc.) la squadra antincendio dovrà prediligere (all'evacuazione dei degenti) una lotta difensiva dall'incendio (allontanando rischio invasione fumo dei locali, ecc.).

Si dovranno attuare tutte le misure possibili per isolare il compartimento del reparto interessato dalle zone coinvolte agli effetti dell'incendio ad esempio verificando la corretta chiusura delle porte REI e l'apertura delle finestre per l'evacuazione di fumi.



2025

AIREPSA SCHOOL

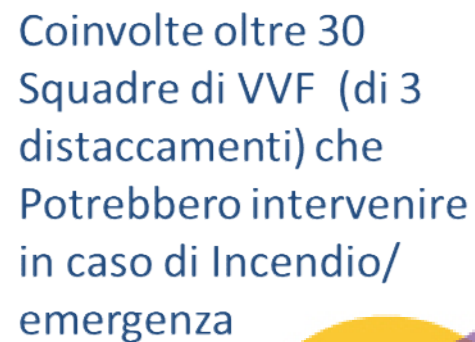
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

## INTERAZIONE ADDETTI LOTTA ANTINCENDIO E VVF





**- sopralluoghi congiunti -**



**AIREPSA SCHOOL**  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi



# ESODO PROGRESSIVO ORIZZONTALE

AUSL DI BOLOGNA  
OSPEDALE DI BUDRIO  
PIANO PRIMO



2025

AIREPSA SCHOOL  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi



## QUALI SIMULAZIONI NELLE EMERGENZE ?

esodo progressivo orizzontale



## E LE ESERCITAZIONI PER EVACUAZIONE ..... MIRATE?



Fig.5 - Interrompi quello che stai facendo



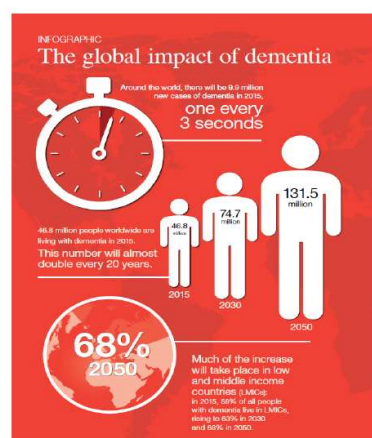
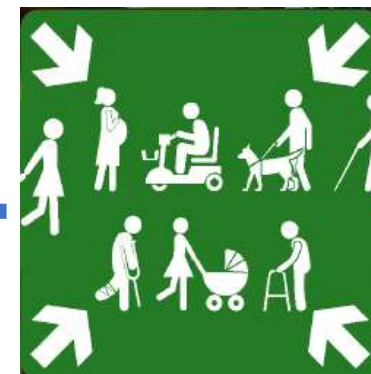
Fig.6 - Seguimi, andiamo fuori



Fig.7 - Ti devo trasportare



Fig.8 - Andiamo in ambulanza  
al Pronto Soccorso



**2025**

**AIREPSA SCHOOL**  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi



## DISABILITA' MOTORIE ?

### Disabilità motorie: un concetto plurale

Cause diverse, aree funzionali differenti, livelli di autonomia diversi, esigenze diverse, condizioni temporanee, permanenti, stabili, progressive e dinamiche



Disabilità motorie e patologie neurodegenerative: muoversi in emergenza | Elisabetta Schiavone





## E LE PROVE DI EVACUAZIONE PER ..... ?

**Modalità di intervento: mettersi in relazione e comunicare**



- Porsi di fronte alla persona sorda
- Non parlare voltando le spalle
- Non parlare rimanendo in posizione laterale
- Mantenere una distanza ottimale di un metro e mezzo al massimo
- Assicurarsi che il viso di chi parla sia illuminato e non sia in ombra
- Tenere ferma la testa mentre si parla
- Scandire e completare le parole (non utilizzare forme dialettali)
- Velocità del discorso deve essere moderata, non si deve parlare né troppo in fretta né troppo adagio

Se urli non ti sento: comunicare in emergenza con persone sorde  
Consuelo Agnesi CERPA Italia ONLUS | Soluzioni Emergenti

**2025**

**AIREPSA SCHOOL**

Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi



## QUALI SIMULAZIONI NELLE EMERGENZE ?

### - NON VEDENTI-

## Tecniche di accompagnamento

Lasciare che la persona afferri leggermente il braccio o la spalla per farsi guidare, facendo in modo che resti un passo dietro all'accompagnatore

### Presa di base - “a pinza”

La persona con disabilità visiva afferra il braccio dell'accompagnatore al di sopra del gomito – presa sicura e lascia all'accompagnatore libero di muoversi.

In alcuni casi le persone preferiscono poggiare la mano sulla spalla.



Paola Cataneo

A.N.I.O.M.A.P. - Membro dell'Osservatorio  
Nazionale Sicurezza e Soccorso delle persone con  
esigenze speciali



## QUALI SIMULAZIONI NELLE EMERGENZE - IPOVEDENTI -

Perdita della visione periferica



Visione annebbiata o sfuocata



Paola Cataneo

A.N.I.O.M.A.P. - Membro dell'Osservatorio  
Nazionale Sicurezza e Soccorso delle persone con  
esigenze speciali



## LE ESERCITAZIONI DEL 118 ?

### Soccorso Alpino





## INTERVENTI SPECIALI ?

Gallerie TAV e VAV ma anche RFI (Direttissima BO-FI)

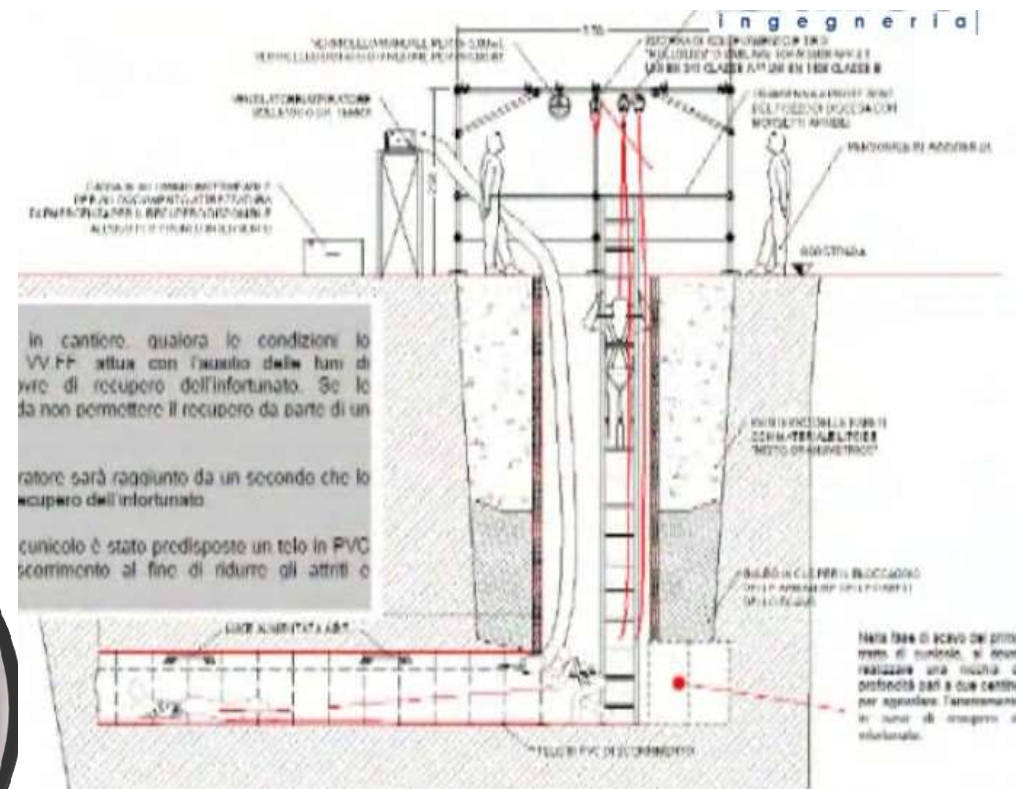




## INTERVENTI SPECIALI - GECAV – DIRETTISSMA BO-FI E ..... ?

Addestramento congiunto degli enti preposti al soccorso (118/115) per il recupero di un infortunato all'interno di uno scavo a pozzo, con cunicolo in galleria a 6,50 mt di profondità.

## Prova pratica con addestramento



# 2025

**AIREPSA SCHOOL**  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi

## INTERVENTI SPECIALI ?



Interventi C.B.R.N.

Interventi U.S.A.R.  
Urban Search And Rescue





## e adesso..... LE SIMULAZIONI NELLE MAXIEMERGENZE



**AIREPSA SCHOOL**  
Dalla applicazione delle regole  
alla gestione dei rischi