

Antimicrobico-resistenza: cureeambiente#6



Storie di IPC: outbreak da Clostridioides

SILVANA PILIA

COORDINATORE TEAM AID AUSL TSE





LA RISPOSTA DELLA AUSL TSE IN CASO DI OUTBREAK

La gestione degli outbreak viene assicurata tramite:

- Procedura aziendale redatta da gruppo multidisciplinare : team AID
- Formazione
- Verifica applicazione procedura alla notifica del caso
- Audit in occasione di outbreak



Promuovere le misure di prevenzione e controllo del rischio di infezione da *Clostridioides difficile*, sia in ambito ospedaliero che territoriale attraverso:

- Diagnosi tempestiva (DEFINIZIONE DI CASO)
- Adozione precoce delle misure di isolamento;
- Attivazione tempestiva delle precauzioni da contatto oltre alle standard
- Utilizzo dei DPI
- Adesione alla Pratica per la sicurezza “mani pulite” e “A mani nude”
- Appropriatezza prescrittiva antibiotica
- Igiene degli ambienti/dispositivi.



Misure di prevenzione e controllo

In caso di infezione da CD la procedura aziendale prevede che:

- La microbiologia notifichi la positività al Team AID e al reparto: il CD rientra tra i microorganismi alert;
- Il medico notifichi la malattia infettiva e diffusiva su apposita modulistica (Decreto 7marzo 2022) da inviare all'IPN ed al team AID di riferimento;
- Il reparto adotti le precauzioni aggiuntive, da contatto, oltre alle standard (dispositivi di protezione/mezzi di barriera quali guanti, camice monouso idrorepellente)



- I DPI devono essere indossati all'ingresso della stanza/box che ospita il paziente e rimossi correttamente all'uscita nel bidone dei rifiuti speciali a rischio infettivo (CER 180103)
- Indicazione a lavare le mani con acqua e sapone prima e dopo ogni contatto **(attenzione! Il gel idroalcolico non rimuove le spore)** (PA ISCI 001 Igiene mani e adozione Pratica per la Sicurezza “Mani Pulite” e “A mani nude”)

REPARTO

- organizzare un isolamento strutturale (di prima scelta); se non possibile, in attesa di organizzarlo, isolamento funzionale, escludendo la possibilità di utilizzare il bagno da parte di uno dei due pazienti e dei familiari/caregiver. In presenza di più casi è possibile organizzare un isolamento per coorte;
- posizionare sulla porta della camera di degenza il segnale di attenzione



O, U, T, S, O, U, R, C, I, N, G,



E' previsto che vengano informate le ditte in outsourcing in modo tale che:

- la ristorazione fornisca i pasti utilizzando monouso, i pasti dentro la stanza dovranno essere consegnati dagli operatori sanitari e non dal personale della Ditta di ristorazione;
- il lavanolo ritiri la biancheria eseguendo la raccolta in doppio sacco, di cui uno idrosolubile, arrotolandola senza arieggiarla;
- il servizio delle pulizie provveda alla sanificazione della stanza per ultima nell'ordine di sanificazione del setting/reparto, con massima attenzione alle superfici ad alto contatto e passando dalle zone più pulite a quelle sporche (utilizzo di derivati del cloro con le modalità di uso previste dal produttore) con prodotti ad attività sporicida dichiarata



Organizzazione interna

- informare/formare il paziente e i parenti/caregiver (**Allegato n.3** Opuscolo informativo) sulle precauzioni da adottare;
- individuare un numero limitato di operatori dedicati all'assistenza, se possibile;
- assegnare al paziente dispositivi dedicati, quali sfigmomanometro, termometro (preferibilmente timpanico), padella, pappagallo, glucometer, sedia a rotelle, etc; qualora non fosse possibile, sottoporli ad un accurato intervento di pulizia e disinfezione prima dell'utilizzo (con prodotti ad attività sporicida);



limitare i trasferimenti del paziente con CDI
a quelli necessari per esigenze
diagnostico-terapeutiche;
in caso di spostamento del paziente si
deve:

avvisare il personale del
servizio/U.O. presso il
quale il paziente viene
trasportato, per evitare
stazionamenti non
opportuni

dotare il paziente
trasportato, se incontinente,
di dispositivi (es. pannoloni)
atti ad impedire la
contaminazione ambientale

segnalare le condizioni del
paziente al personale addetto
al trasporto, per mettere in
atto gli opportuni interventi di
pulizia e disinfezione sui
dispositivi utilizzati per il
trasporto;

concentrare in un unico
momento le attività
assistenziali (rilevazione
parametri vitali,
medicazioni,
svuotamento sacche
drenaggio, ecc).

Al fine di facilitare la realizzazione di tutte le misure di contenimento previste è indicata la compilazione della check-list

All'esterno della stanza	Sulla porta in ingresso cartello di attenzione	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Carrello/piano con DPI necessari: camice, guanti, sovrascarpe; gel idroalcolico	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
All'interno della stanza	Bidone rifiuti speciali a rischio infettivo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Sacchi per biancheria idrosolubili e non	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Presenza materiale sanitario dedicato	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Utilizzo dedicato del bagno se non allettato	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Disponibilità detergente nel bagno per igiene mani	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
Comunicazione			
	Notifica	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	paziente/visitatori: Consegna opuscolo informativo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Segnalazione Ditta Pulizie	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Aumento frequenza sanificazione stanza	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Segnalazione Mensa	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Segnalazione Lavanolo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Personale del trasporto	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Segnalazione in cartella	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
Verifica		<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Sanificazione per ultima	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	DPI corretti personale outsourcing	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO
	Materiale monouso per i pasti	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> NO

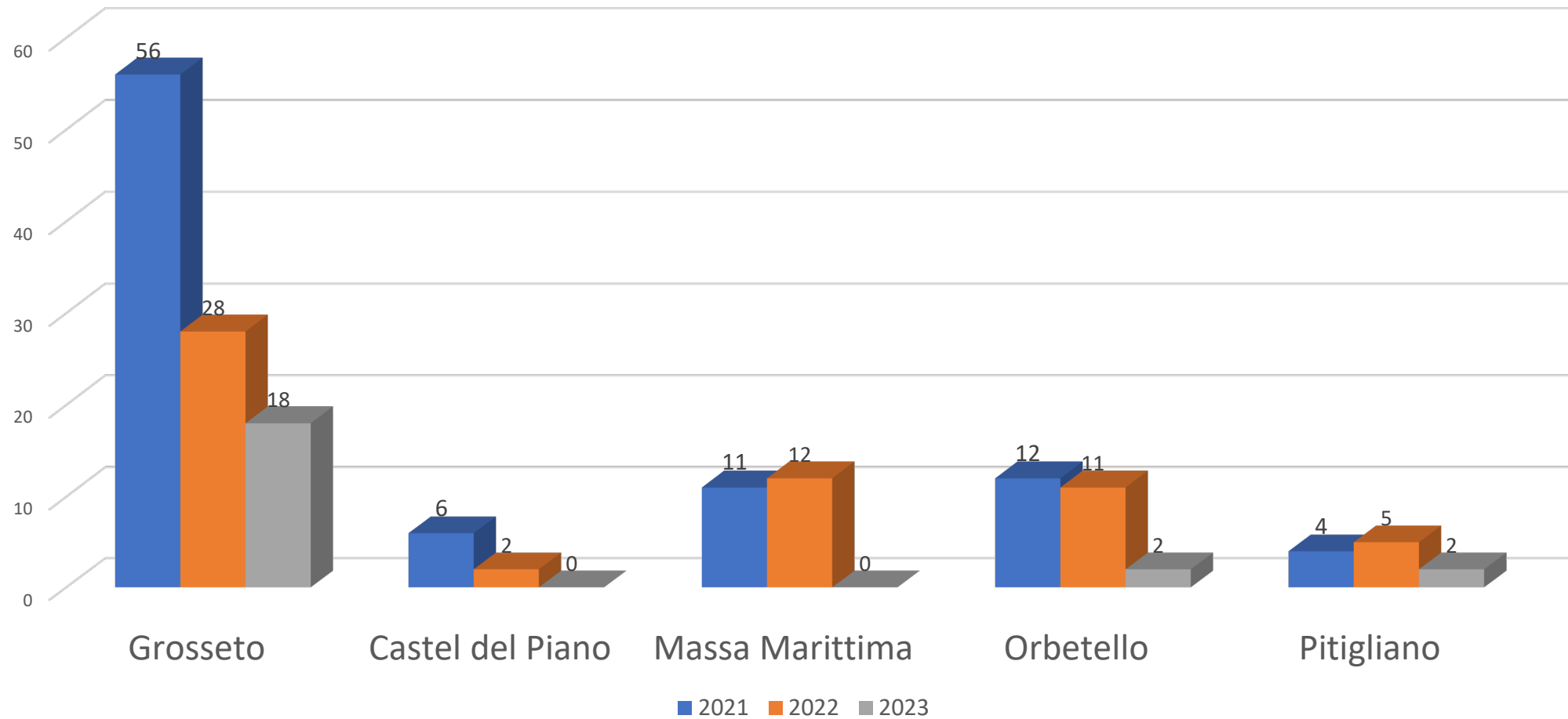
ALLA DIMISSIONE



- segnalare in cartella clinica/lettera di dimissione l'infezione da *C. difficile*, anche se già risolta, per una attenta sorveglianza clinica (elevata frequenza di recidive)
- tutto il materiale proveniente dall'area di isolamento deve essere smaltito come rifiuto sanitario pericoloso a rischio infettivo (CER 180103)
- Inviare il materasso e i cuscini alla sanificazione

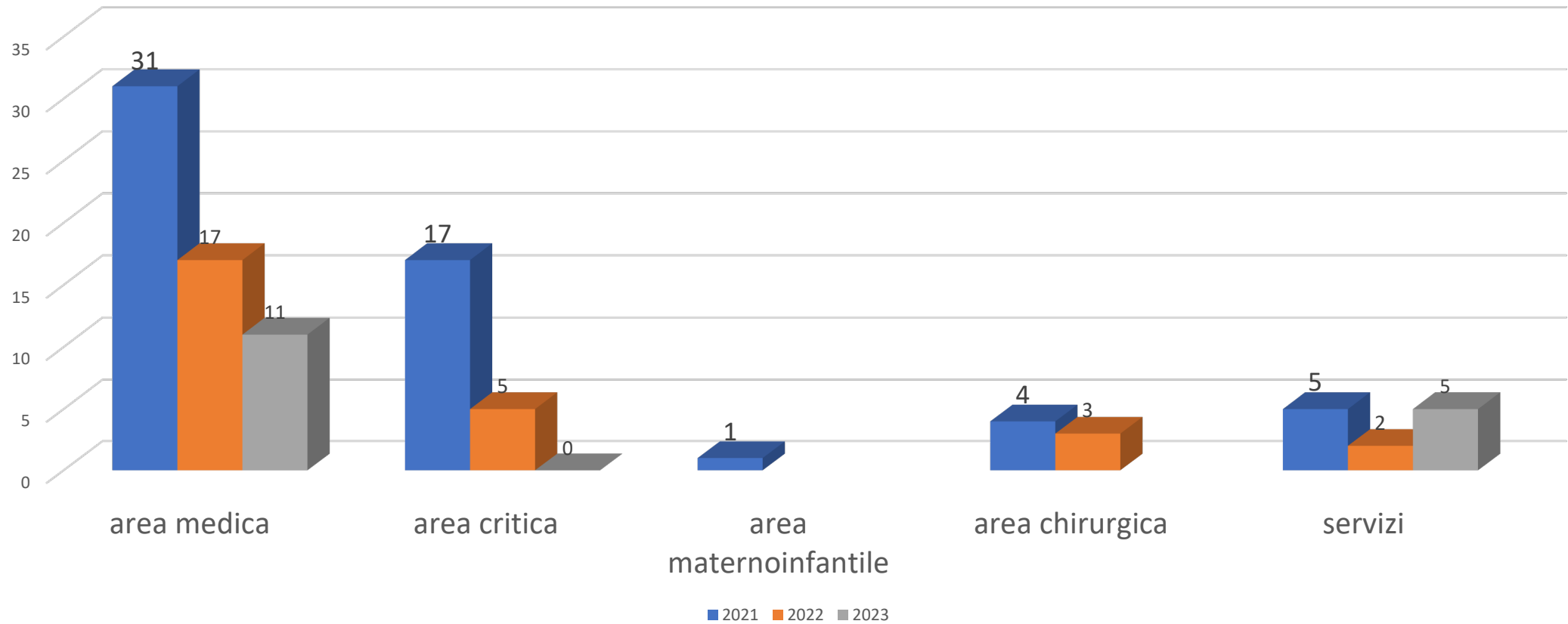
IL MONITORAGGIO

PPOO sede operativa di Grosseto
positività per CD

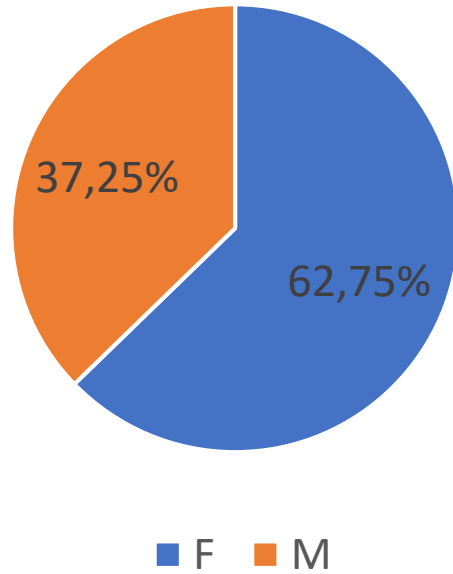


PO Grosseto

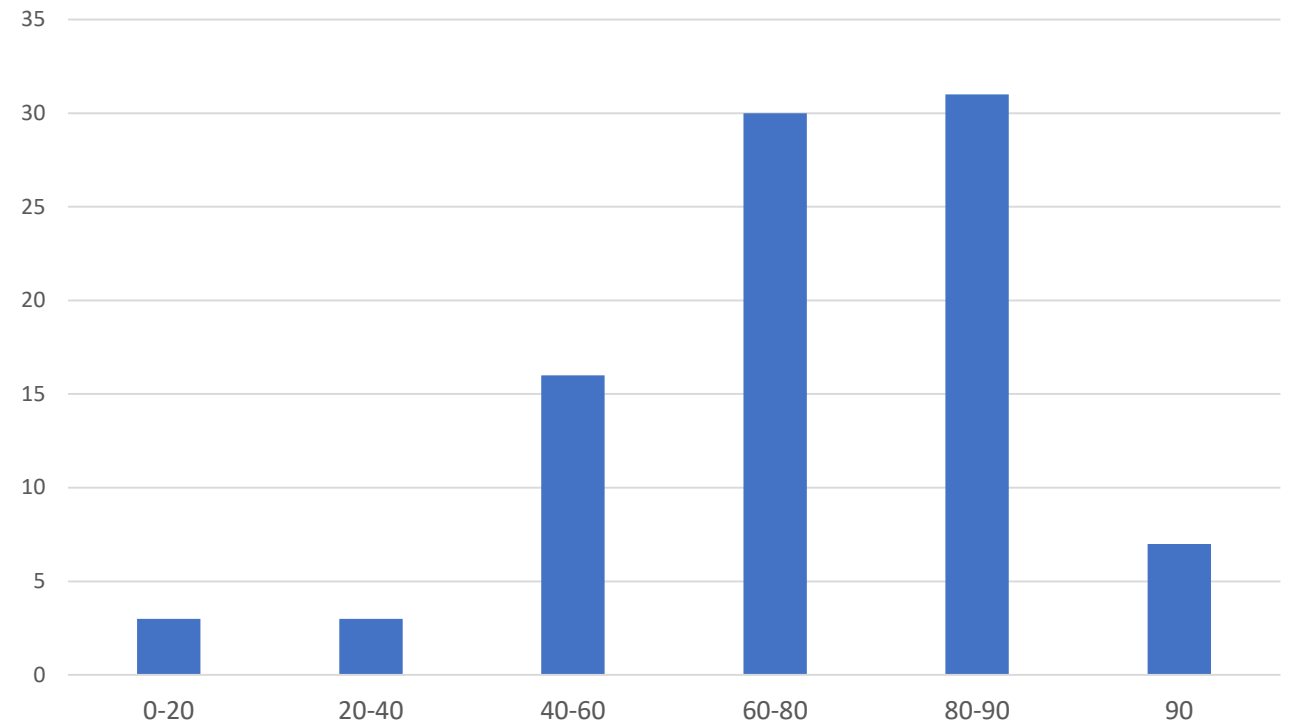
positività per area^a



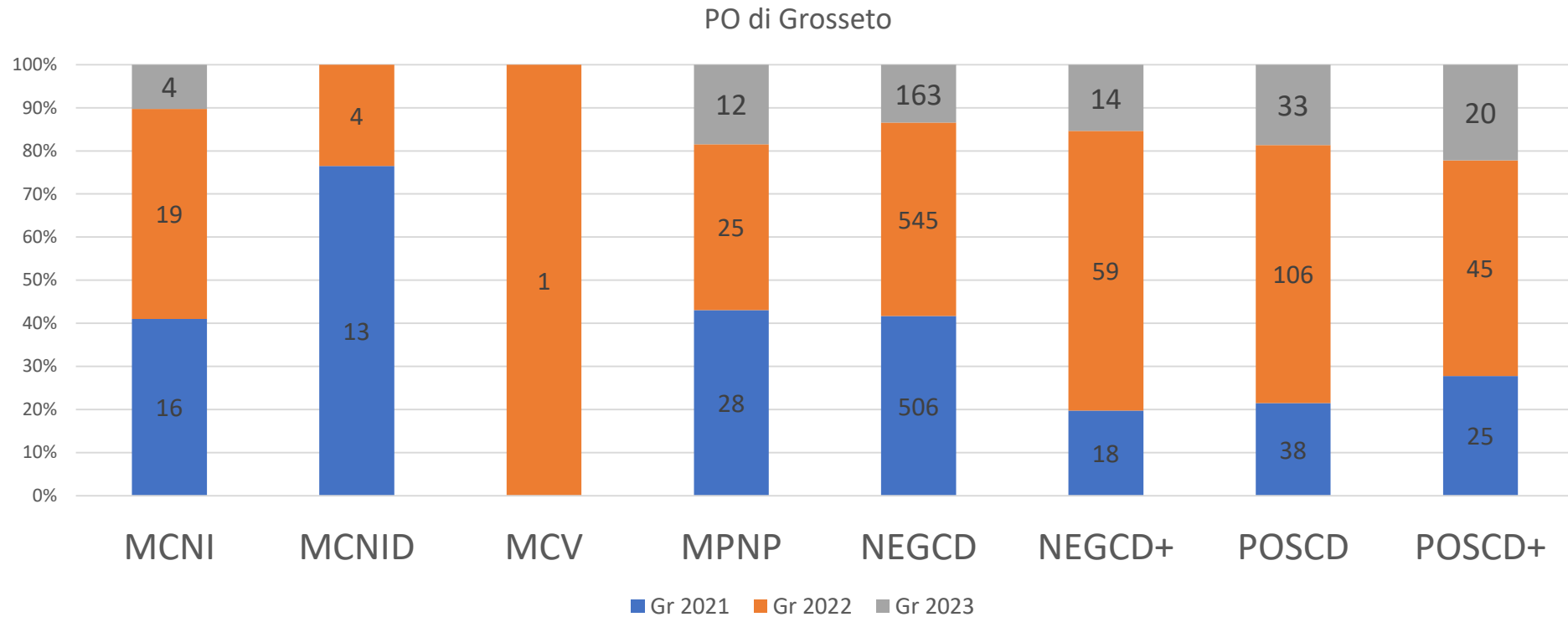
**DISTRIBUZIONE PER SESSO DC +
ANNO 2021-2023
SEDE OPERATIVA DI GROSSETO**



**CLASSI DI ETA'
PSPOSITIVI PER CD ANNO 2021-2023
SEDE OPERATIVA DI GR**



Andamento nel PO di Grosseto Periodo 2021-2023(gennaio-aprile)



legenda

MCNI CONTENITORE NON IDONEO

MCV CONTENITORE VUOTO

NEGCD Negativa. Assenza di Clostridium difficile

POSCD Positiva. Presenza di Clostridium difficile

MCNID CAMPIONE NON IDONEO

MPNP CAMPIONE PRENOTATO NON PERVENUTO

NEGCD+ Negativa. Assenza di ceppo tossigenico di C. difficile

POSCD+ Positiva. Presenza di ceppo tossigenico di C. difficile