



ISTARSKA REGIONE  
ŽUPANIJA ISTRIANA



Opća bolnica Pula

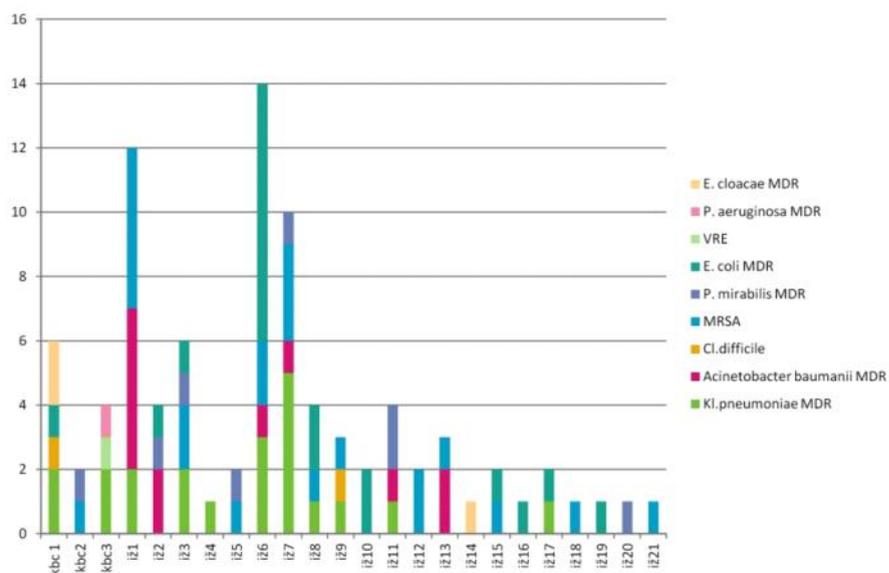
## PREVENCIJA ŠIRENJA REZISTENTNIH BAKTERIJA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI - 2019

Pula, 31.1.2019.

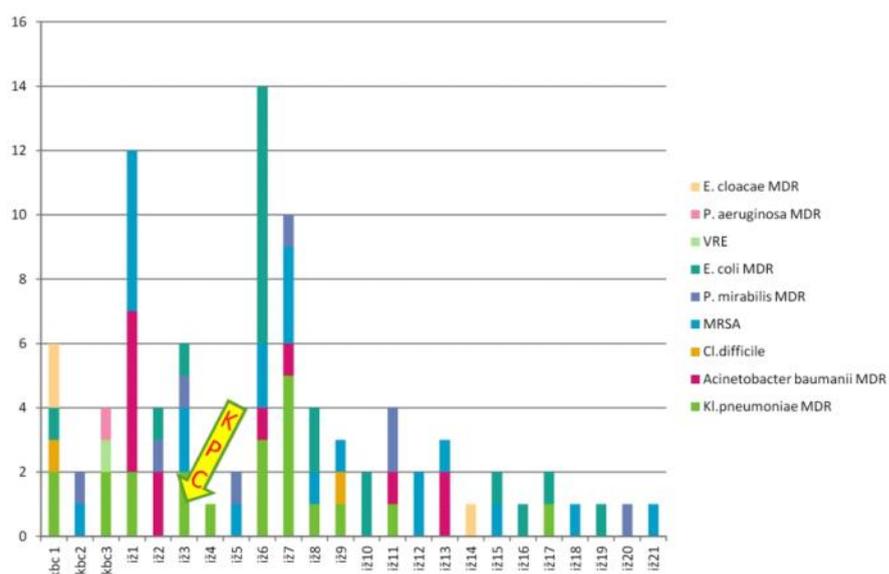
### TIM ZA KONTROLU BOLNIČKIH INFEKCIJA OB PULA

- Dio Povjerenstva za kontrolu bolničkih infekcija
- Predsjednik Povjerenstva: Ivica Fedel, dr.med.spec.kirurg
  
- Članovi Tima:
  - Jasenka Lončarić, bacc.med.tech.sestra za kontrolu bolničkih infekcija
  - Martina Močenić, mag.med.tech.sestra za kontrolu bolničkih infekcija
  - Mr.sc.Lorena Lazarić Stefanović, dr.med.spec.mikrobiolog

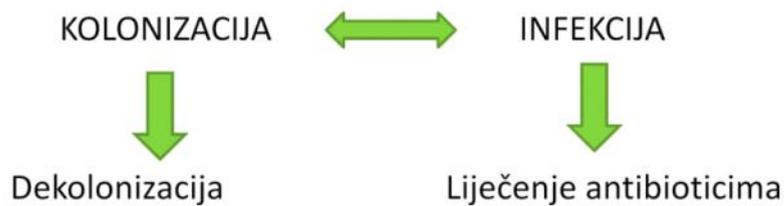
## REZISTENTNE BAKTERIJE IZOLIRANE IZ NADZORNIH KULTURA PACIJENATA IZ KLINIKA I DOMOVA U 2018.



## REZISTENTNE BAKTERIJE IZOLIRANE IZ NADZORNIH KULTURA PACIJENATA IZ KLINIKA I DOMOVA U 2018.



## VAŽNI POJMOVI



- Ime bakterije + dodatak **MDR** – multidrug resistant bakterija na koju NE djeluje većina antibiotika
- ESBL, AmpC, OXA-48, **KPC**, NDM, VRE, MRSA
- Antibiogram – puno antibiotika je **R** – rezistant (otporno)

## POSTUPAK SA PACIJENTOM KOJI U OB PULA DOLAZI IZ DRUGE KLINIKE, STACIONARA ILI DOMA

- Nadzorne kulture
- Izolacija do nalaza
- Pozitivni nalazi na rezistentne (otporne) bakterije



Nastavak izolacije i dekolonizacija  
(ako je infekcija – liječenje antibioticima)  
**Kada je liječenje gotovo – otpust iz bolnice**

**KOLONIZACIJA REZIDENTNIM BAKTERIJAMA NIJE RAZLOG DALJNJE HOSPITALIZACIJE....**

..... KOLONIZACIJA REZISTENTNIM BAKTERIJAMA NIJE  
RAZLOG ODBIJANJA KORISNIKA NATRAG U STACIONAR  
ILI DOM!

### Zašto?

- Kolonizacija NIJE infekcija !

Dekolonizacija u bolnici = Dekolonizacija u drugoj ustanovi

- 20-50% korisnika domova i stacionara ima bakterije u urinu u bilo kojem trenutku
  - 40% korisnika u gornjem dišnom putu ima enterobakterije (kolonizacija)
- Dekubitusi i razne rane redovito su kolonizirani bakterijama

L.E.Nicolle, Infection Control in Long-Term Care Facilities



### SURADNJA – KOMUNIKACIJA – ZAJEDNIČKI PROJEKT

- Prikaz dosadašnjih mikrobioloških rezultata dobivenih iz nadzornih kultura hospitaliziranih pacijenata radi bolje analize problema ✓
- Prezentiranje problema Istarskoj županiji – Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb ✓
- Prijava projekta – Istarska županija – odobrena sredstva ✓
- Dogovoriti suradnju Tima za kontrolu bolničkih infekcija sa Domovima za starije, Obiteljskim domovima, stacionarima IDZ i epidemiolozima ZZJŽ



## PLANIRANE AKTIVNOSTI

1. Edukacija – predavanja 1 mjesečno u popodnevnim satima, 2 kratka predavanja + diskusija (cca 2 sata)
2. Antiseptička sredstva za dekolonizaciju pacijenata koji se vraćaju u svoju socijalnu/zdravstvenu ustanovu a imaju potrebu za dekolonizacijom
3. Podrška putem telefona od 8-16 sati radnim danom

Mob: 091 3760 008

## EDUKACIJA

### TEME EDUKACIJE

- Infekcije povezane sa zdravstvenom skrbi
- Higijena ruku
- Uloga površina u prijenosu bolničkih infekcija
- Dezinfekcija/ sterilizacija
- Mikroorganizmi uzročnici bolničkih infekcija
- Prevenција infekcija povezanih sa urinarnim kateterom
- Prevenција infekcija povezanih s kroničnom ranom
- Prevenција *Clostridium difficile* infekcija
- Mjere izolacije
- Epidemija infekcija vezanih uz zdravstvenu skrb i upravljanje epidemijom
- Standardni i specifični postupci prevencije bolničkih infekcija
- Osjetljivost/ rezistencija bakterija na antimikrobna sredstva
- Mjere kontrole parazitarnih infekcija- svrab, ušljivost
- Mjere dekolonizacije bolesnika- nadzorne kulture

## CILJEVI PROJEKTA

### Pojedinačni ciljevi:

- Smanjiti pojavnost infekcija rezistentnim bakterijama u bolničkom i izvanbolničkom okruženju.
- Racionalizacija u trošenju antibiotika.
- Smanjenje troškova vezanih uz liječenje bolesnika sa rezistentnim infekcijama

## ZAKLJUČAK

Zbog sve većih razmjera pojave rezistencije na antibiotike, u svibnju 2015, Skupština SZO donijela je Globalni akcijski plan o antimikrobnoj rezistenciji sa 5 strateških ciljeva.

### **Ciljevi našeg projekta preklapaju se sa strateškim ciljevima 1,2,3 i 4:**

Cilj 1: Podizanje svjesnosti i bolje razumijevanje antimikrobne rezistencije putem uspješne komunikacije, edukacije i treninga

Cilj 2: Prikupljanje podataka baziranim na dokazima kroz nadzor i istraživanje

Cilj 3: Smanjenje incidencije infekcija primjenom higijensko-sanitarnih mjera te mjerama za prevenciju infekcija

Cilj 4: Optimizacija u primjeni antimikrobnih lijekova kod ljudi i životinja

VESELIMO SE SURADNJI SA VAMA !!!!

