

Hospitalinių infekcijų ir atsparių mikroorganizmų stebėsenos organizavimas ir valdymas VŠĮ RVUL

Infekcijų kontrolės tarnybos vedėja
gyd.epidemiologė Audra Juzėnienė



HI epidemiologinė stebėseną

Tai viena iš svarbiausių priemonių, kurios tinkamas parinkimas ir vykdymas leidžia:

1. Suvaldyti HI
2. Sumažinti HI dažnį
3. Įvertinti rizikos veiksnius
4. Taikyti profilaktikos priemones
5. Įvertinti profilaktinių priemonių efektyvumą ir laiku jas koreguoti
6. Mokyti personalą aktualiaisiais klausimais
7. Gerinti sveikatos priežiūros kokybę

HI stebėjimas ir valdymas VŠĮ RVUL

1. Nacionalinis paplitimo tyrimas
2. HI stebėseną ligoninės skyriuose
3. HI stebėseną ir analizę pagal išskirtą patogeninę florą

Nacionalinis Paplitimo tyrimas

- ▶ Atliekamas 1 kartą per metus
- ▶ Atlieka IKT specialistai

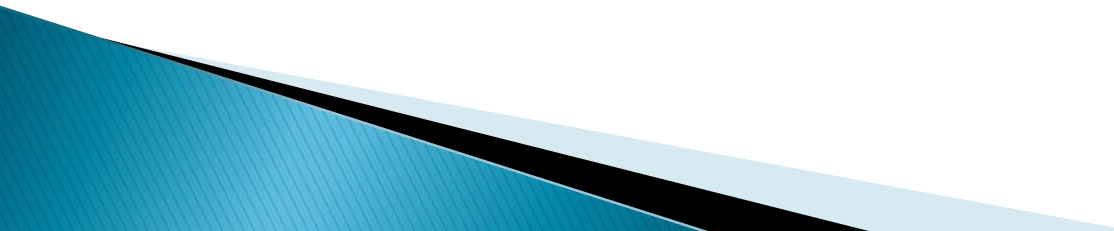
Nacionalinis Paplitimo tyrimas

Leidžia įvertinti:

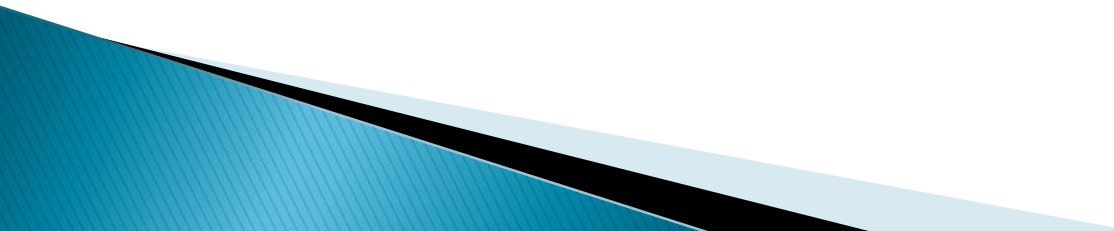
1. HI lygį
2. Rizikos veiksnius
3. Hospitalinių ir visuomenėje įgytų infekcijų santykį
4. Antimikrobinių vaistų skyrimo tikslingumą
5. Mikrobiologinių tyrimų atlikimo tikslingumą
6. Palyginti rodiklius su kitomis gydymo įstaigomis

Nacionalinis Paplitimo tyrimas

Minusai:

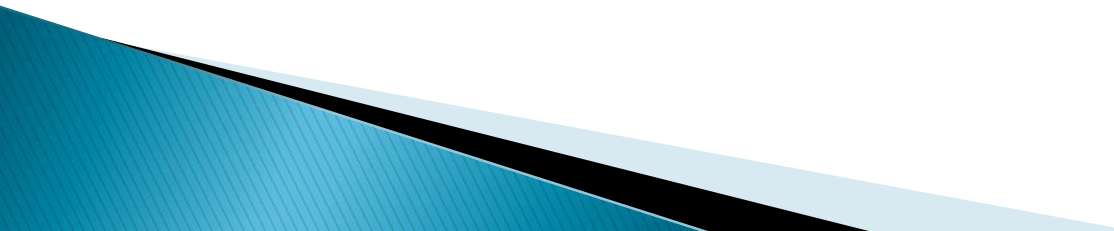
1. Per siauras pastoviam sekimui didelėje ligoninėje
 2. Negali įvertinti visų rizikos veiksnių
 3. Negali įvertinti HI paplitimą pagal mėnesius, sezonus
 4. Negali įvertinti atskirų specialistų įtakos HI dažniui
- 

HI stebėseną ligoninėse skyriuose

- ▶ Atliekama nuolat
 - ▶ Atlieka direktoriaus įsakymu patvirtinti gydytojai
 - ▶ Pildomos anketos
- 

HI stebėseną ligoninės skyriuose

Leidžia įvertinti:

- ▶ HI dažnį atskiruose skyriuose
 - ▶ Rizikos veiksnius
 - ▶ Pačius specialistus
 - ▶ Mikrobiologinių tyrimų atlikimo tikslumą
 - ▶ Antimikrobinio gydymo tikslumą
 - ▶ Profilaktikos priemonių efektyvumą skyriuje
 - ▶ Nustatyti protrūkius
- 

HI stebėseną ligoninės skyriuose

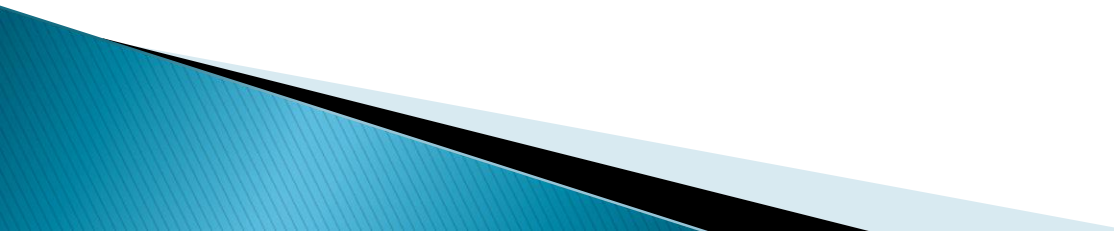
Minusai:

1. Priklauso nuo skyriaus požiūrio į HI stebėjimą ir valdymą → aptarimai, vertinimai.
2. Priklauso nuo registravimo tikslumo → paskirto gydytojo atsakingumas

Stebėseną pagal išskirtą patogeninę florą

Atlieka mikrobiologai ir IKT

Priemonės:

1. Patvirtinta mikrobiologinių tyrimų paėmimo tvarka
 2. Neribojami tiksliniai mikrobiologiniai tyrimai
 3. Gydytojai ir slaugytojai išmokyti paimti kokybiškus tyrimus
 4. Patvirtinta ir veiksni antimikrobinių vaistų skyrimo tvarka
- 

Stebėseną pagal išskirtą patogeninę florą

Leidžia:

1. Įvertinti HI sukelėjus ligoninėje ir atskiruose skyriuose
2. Įvertinti sukelėjų atsparumą antibiotikams
3. Įvertinti antibiotikų tikslingumą ir efektyvumą
4. Greitai ir efektyviai taikyti profilaktikos priemones
5. Savalaikiai perspėti ir valdyti protrūkius
6. Savalaikį pacientų izoliavimą
7. Įvertinti pastovios stebėsenos atskiruose ligoninės skyriuose pildymą ir analizę

Stebėseną pagal išskirtą patogeninę florą

Minusai:

1. Atlikti analizę galima tik esant pakankamam mikrobiologinių pasėlių skaičiui
2. Turi būti geras mikrobiologinės laboratorijos aprūpinimas ir tinkama dirbančių specialistų kvalifikacija
3. Sunku užtikrinti pastovų savalaikį informacijos pateikimą ir analizę

HI epidemiologinės stebėsenos organizavimas ir vykdymas:

- ▶ leidžia teikti ir užtikrinti kokybiškas, saugias ir efektyvias sveikatos priežiūros paslaugas.
- ▶ leidžia sumažinti gydymo kaštus.

Ačiū už dėmesį

