CEEA

Cursul Comitetului Pentru Educație Europeană În Anestezie (CEEA)

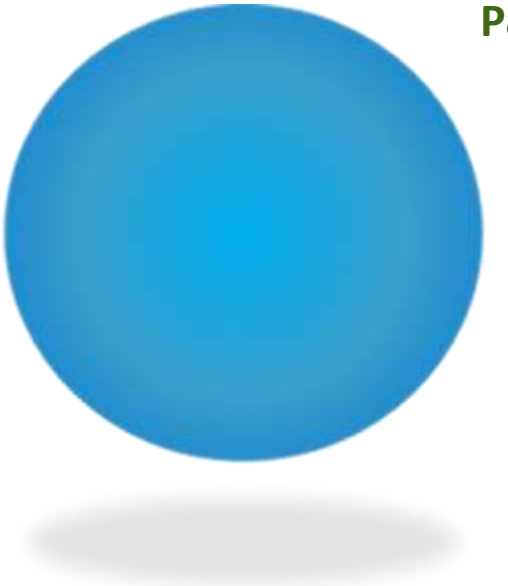
ESA

Algoritmul implementării unui program de reducere a infecţiilor nosocomiale in secţia de terapie intensivă

Dr. Viorel GHERGHINA

Facultatea de Medicina, Universitatea Ovidius Constanta

Infecţiile nosocomiale
o importantă problemă de sănătate publică



4 mil. de pacienţi/an–în ţările UE (1% din cazuri –deces)

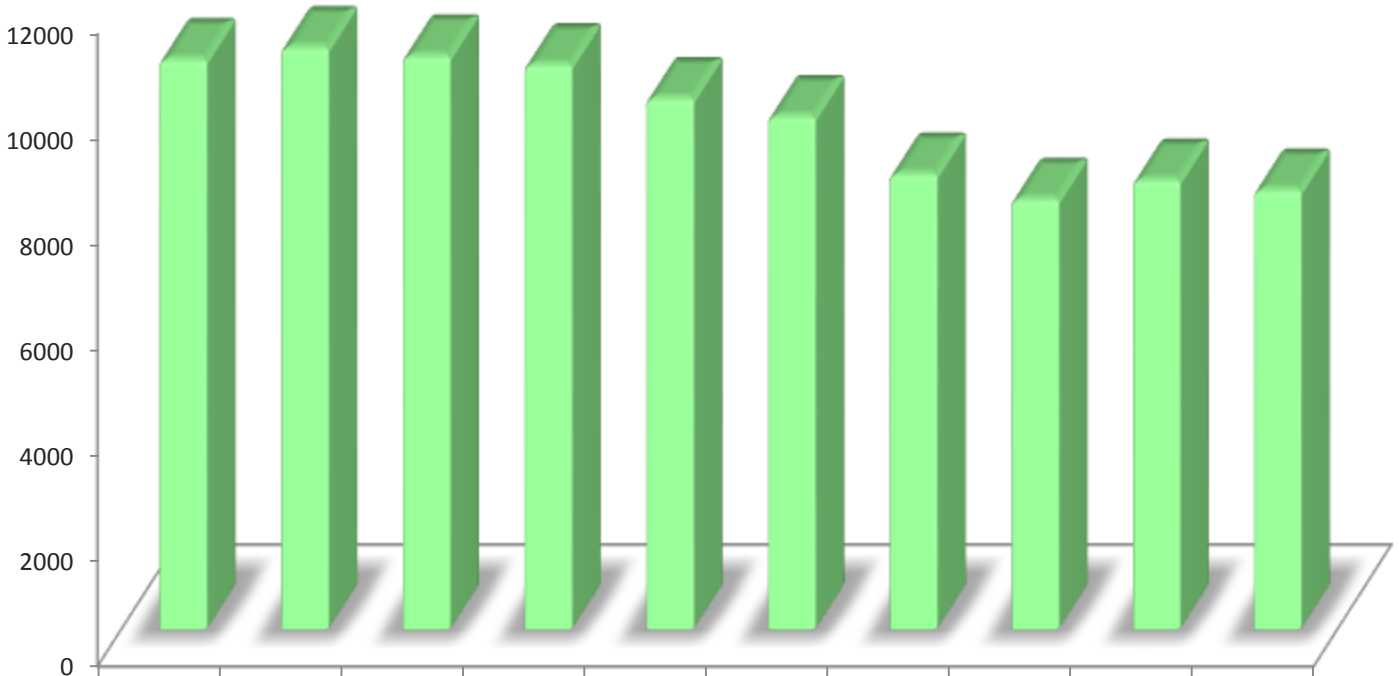
Pacienţii STI(≈5%) -16.5% cazuri IN /unitate spitalicească

- **5.6% din pacienţii > 2 zile STI - infecţii respiratorii**

  3% din pacienţii > 2 zile STI - infecţii sangvine
- **2.9% din pacienţii> 2 zile STI - infecţii urinare**

European Centre for Disease Prevention and Control

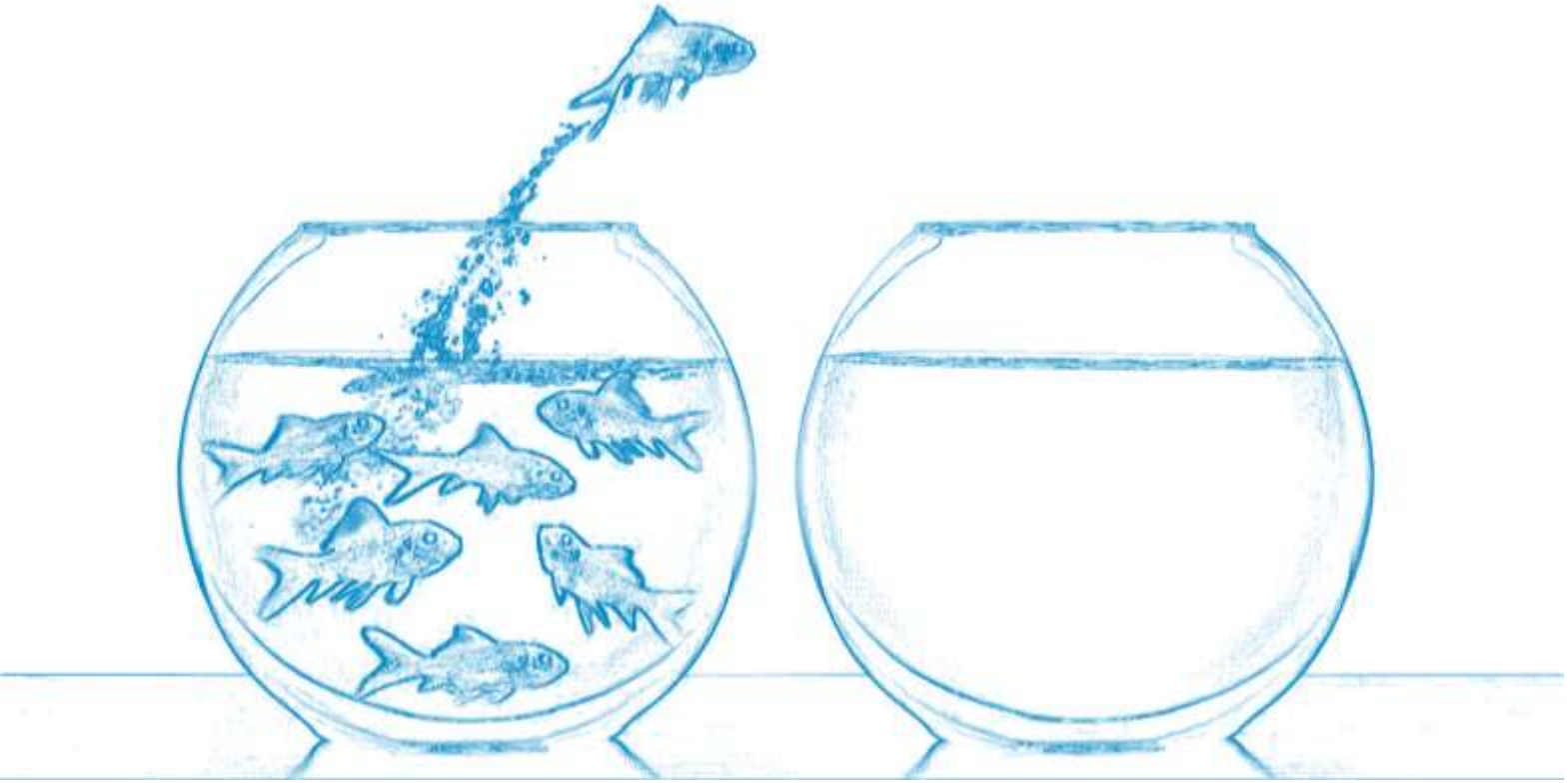
Numarul de infectii nosocomiale raportate intre 2003 - 2012, Romania



	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Infectii nosocomiale	10758	10987	10827	10662	10019	9677	8583	8105	8468	8278

Conform datelor anuale furnizate de CNSISP (Centrul Naţional de Statistică şi Informatică în Sănătate Publică)

Reducerea infectiilor nosocomiale



Thinking outside the box !!!

Sam LOYD

Infecțiile nosocomiale – un efect secundar nedorit al ingrijirilor de sanatate fără a fi neapărat consecința unei erori medicale

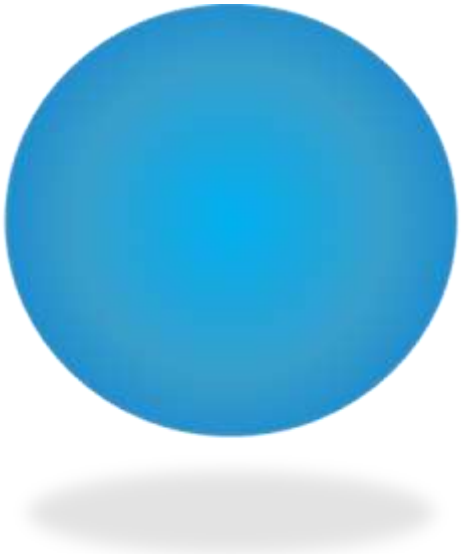
Robert L. DuPont and Jeffrey A.. Lieberman

Cauze:

- spălarea pe mâini a personalului
- curăţarea superficială a mijloacelor de lucru
- dezvoltarea de germeni multidrog rezistenţi, extrem de agresivi în urma utilizării agresive a antibioterapiei
- programul de vizite extrem de permisiv
- nerespectarea protocoalelor de sterilizare
- dezinfecţie cu soluţii, fara respectarea diluţiilor recomandate de producători

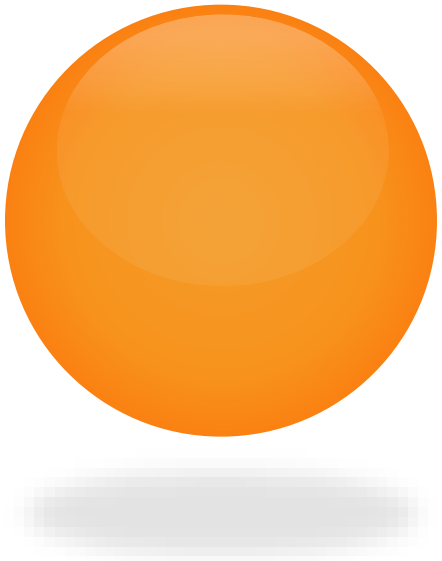
!!! implicarea insuficientă a personalului medical

Cum putem crește preocuparea și implicarea personalului medical?



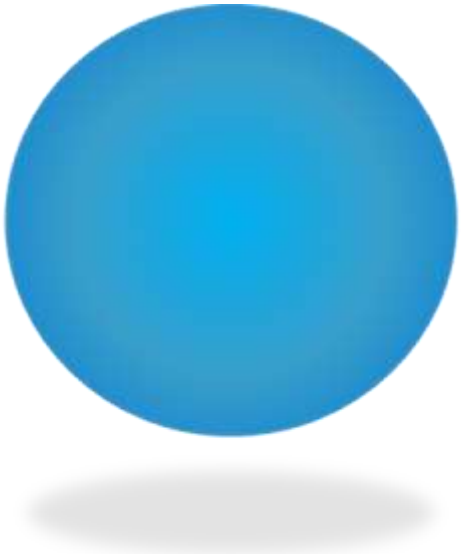
David Logan - Tribal leadership

Reducerea infectiilor nosocomiale



Tribul - grup de oameni ce împărtășesc același obiectiv comun, având aceeași viziune despre viață.

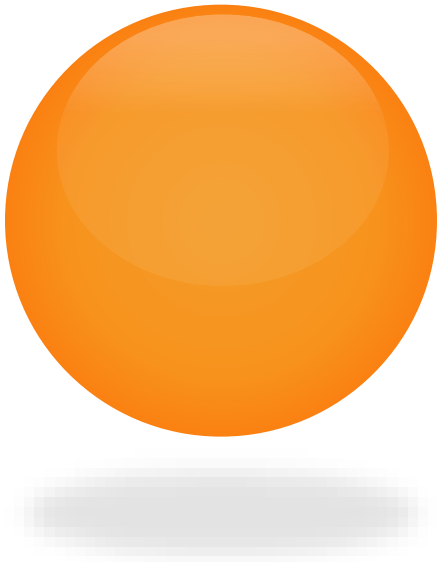
- cooperarea
- responsabilitate
- încredere



Stadiul I – viata este grea, ingrozitoare si eu nu pot face nimic

Ostilitate nejustificata, comportament violent

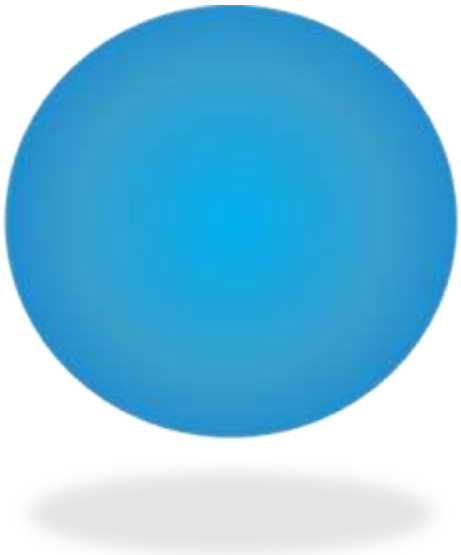
Reducerea infectiilor nosocomiale



Stadiul II – viata este grea , eu stiu ce pot face pentru a fi mai buna, ma straduiesc dar nu am suficienta energie

- ziua de maine
- stadiul celor incremeniti in proiect

Stadiul III– eu sunt grozav și tu nu ești



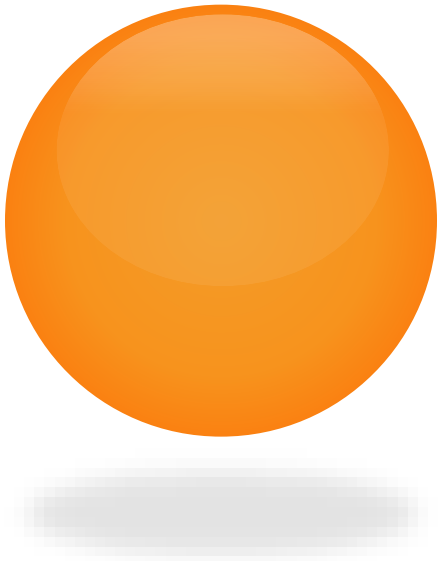
- cultura eroului - clinicieni experti

(*preformanța sistemului se bazeaza pe performanta fără greseala a individului*)

- cultura reactivă a greșelii
- sentimente neprietenoase.

Reducerea infectiilor nosocomiale

Stadiul IV - noi suntem grozavi si putem face lucruri minunate împreuna



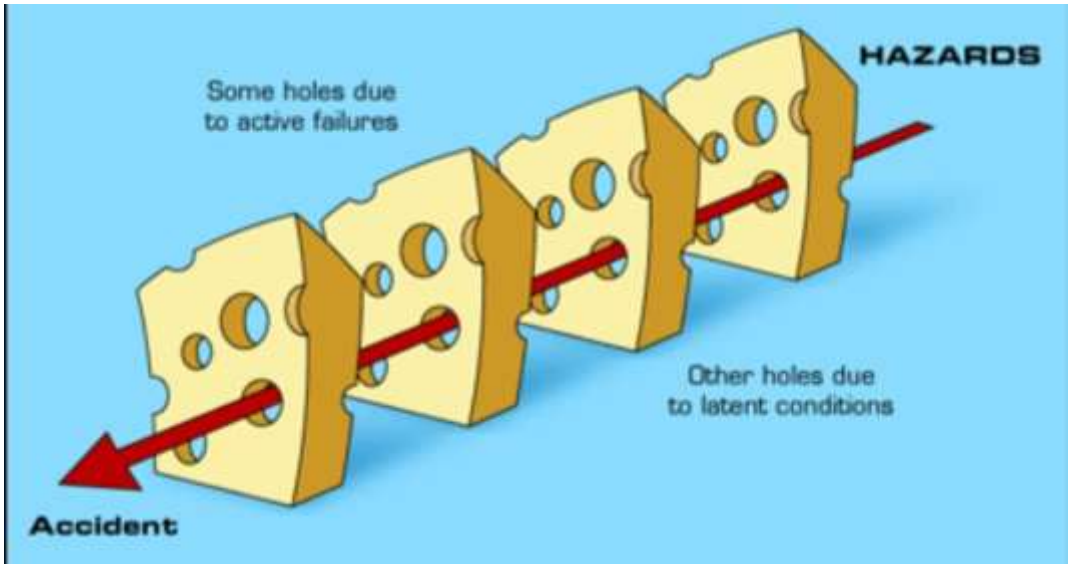
CULTURA SISTEMULUI

cultura reactiva a greselii

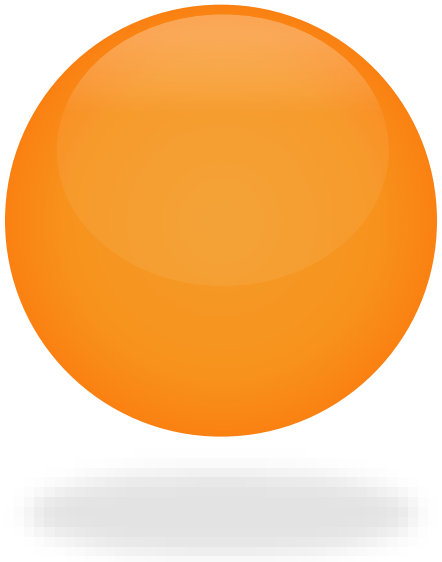
raportarea greselii

cultura proactiva a sigurantei

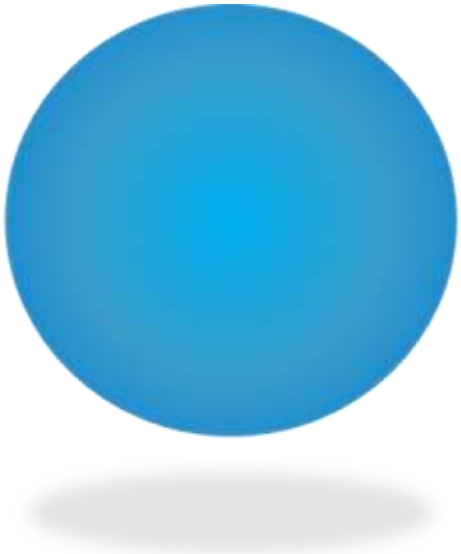
Orice sistem este perfect proiectat pentru a obtine rezultatele pe care le obtine



Reducerea infectiilor nosocomiale



Stadiul V-viata e minunata!



Fred Koffman – slujba nu se defineste prin ceea ce faci ,ci prin obiectivul pe care il urmaresti

Multumesc !