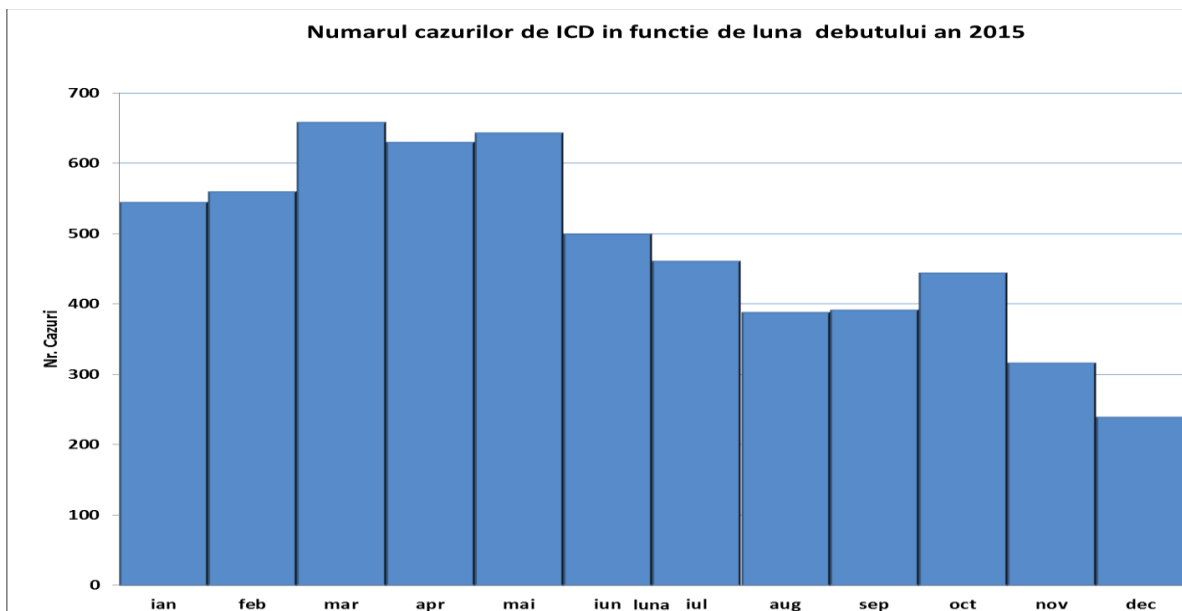


## ICD Romania – an 2015

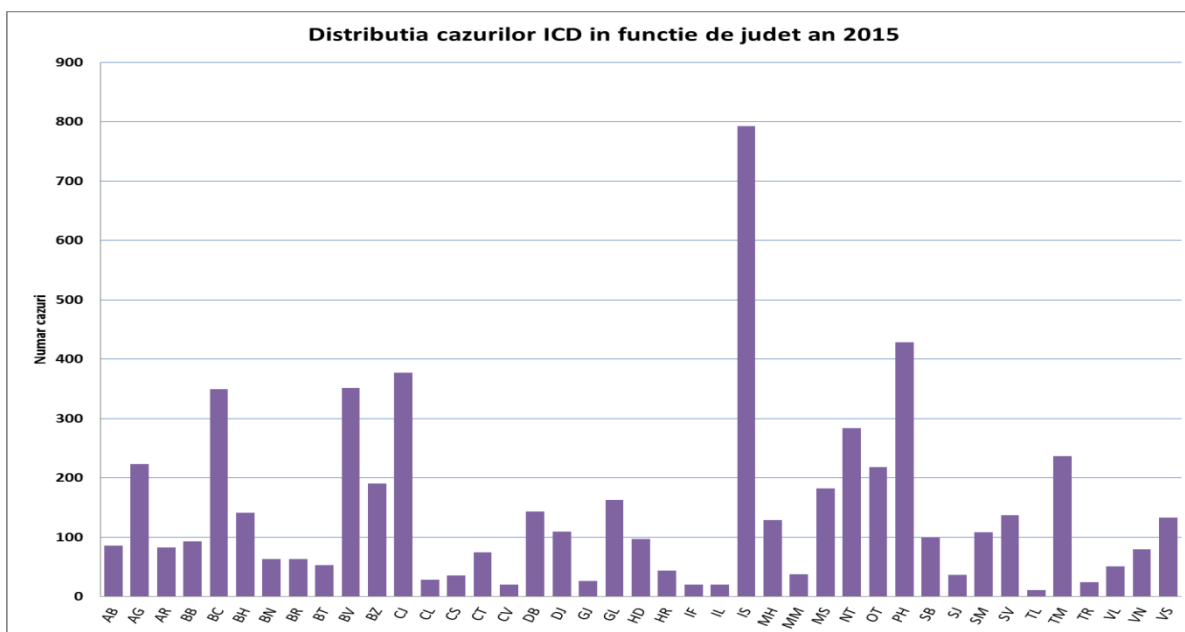
In perioada 1 ianuarie – 31 decembrie 2015, la nivel national au fost inregistrate un numar de 5845 cazuri ICD. Cele mai multe cazuri raportate au fost inregistrate in lunile martie (11,3 % din cazuri) si mai (11%) ( figura 1)

Figura 1 Distributia cazurilor ICD in functie de luna debutului, 2015



Distributia cazurilor pe judete evidentiata DSP Iasi ca fiind judetul cu cele mai multe cazuri raportate.(firura 2)

Figura nr. 2 Distributia cazurilor ICD in functie de judetul raportor, an 2015



Media intervalului de timp dintre data debutului si data confirmarii cazului a fost de 5 zile in timp de ce media intervalului de timp dintre internare si confirmare a fost de 7,5 zile.

Varsta medie a fost cea de 68 ani si nu au existat diferente semnificative privind distributia pe sex.

Din totalul de cazuri numai un procent de 4,9 % din cazuri au fost recidive.

Statusul la externare a evidenciat un procent de 63,5 % ameliorari comparativ cu un procent de 28,1 % cazuri vindecate.

Cazurile au fost inregistrate mai ales printre pacientii care aveau mai putin de 4 saptamani fata de internarea precedenta (39,2%)

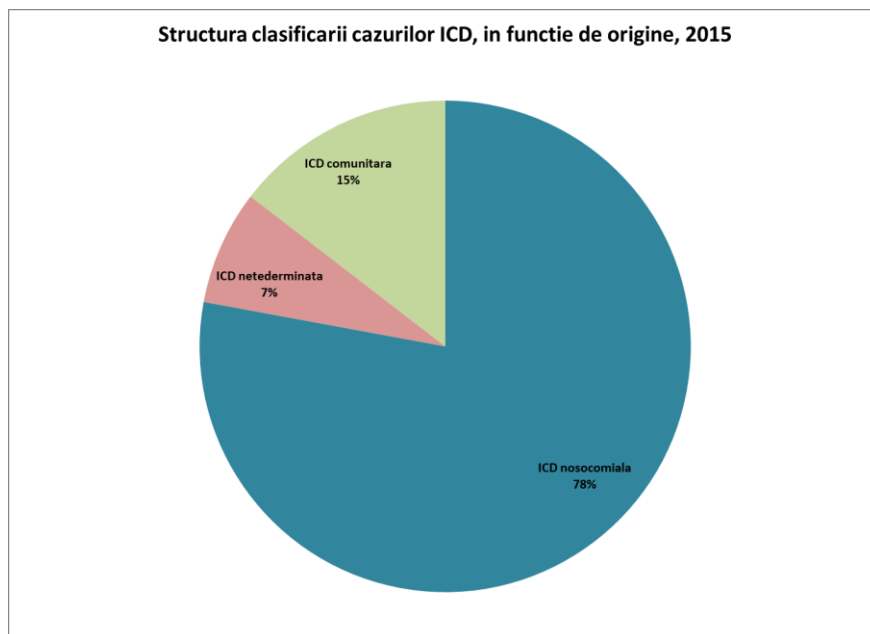
Analiza factorilor de risc releva:

- preponderenta tratamentul cu antibiotic 80,5 % , cu administrare a mai multor cure ( 27,5 %) sau asocieri de antibiotice ( 26,4 %).
- contactul cu un caz ICD a fost consentat la 2,9 % din cazuri.
- administrarea tratamentului cu antisecretorii a fost consemnata la 37,4 % dintre pacienti
- interventiile chirurgicale in sfera gastrointestinala au fost prezente in 8,5 % din cazuri.

Diagnosticul de laborator a fost realizat preponderent (98.5 %) prin determinarea prezentei toxinelor A/B.

Terapia cu antibiotic a pacientilor a fost dominata de C3G 51,2 % dintre pacienti si de fluorochinolone 32.6 % dintre pacienti (dintre care 74% au primit ciprofloxacina).

Figura 3 Clasificarea cazurilor ICD in functie de origine, 2015



In ceea ce priveste clasificarea infectiilor cu Clostridium difficile cea mai mare parte a fost de origine nosocomiala ( 78,8%).

60% dintre ICD nosocomiale au avut debut dupa 48 de ore de la internare, 7,3 % dintre ICD nosocomiale au avut originea in alt spital.

Dintre cazurile ICD identificate 7,3 % au avut origine nedeterminata.

Originea comunitara a fost evidentiata intr-un procent de 13,8% din cazurile de ICD (figura 3)