



LE INFEZIONI DELLE VIE URINARIE  
NELLE DONNE DALLA  
PRE-ADOLESCENZA  
ALL'ETÀ ADULTA

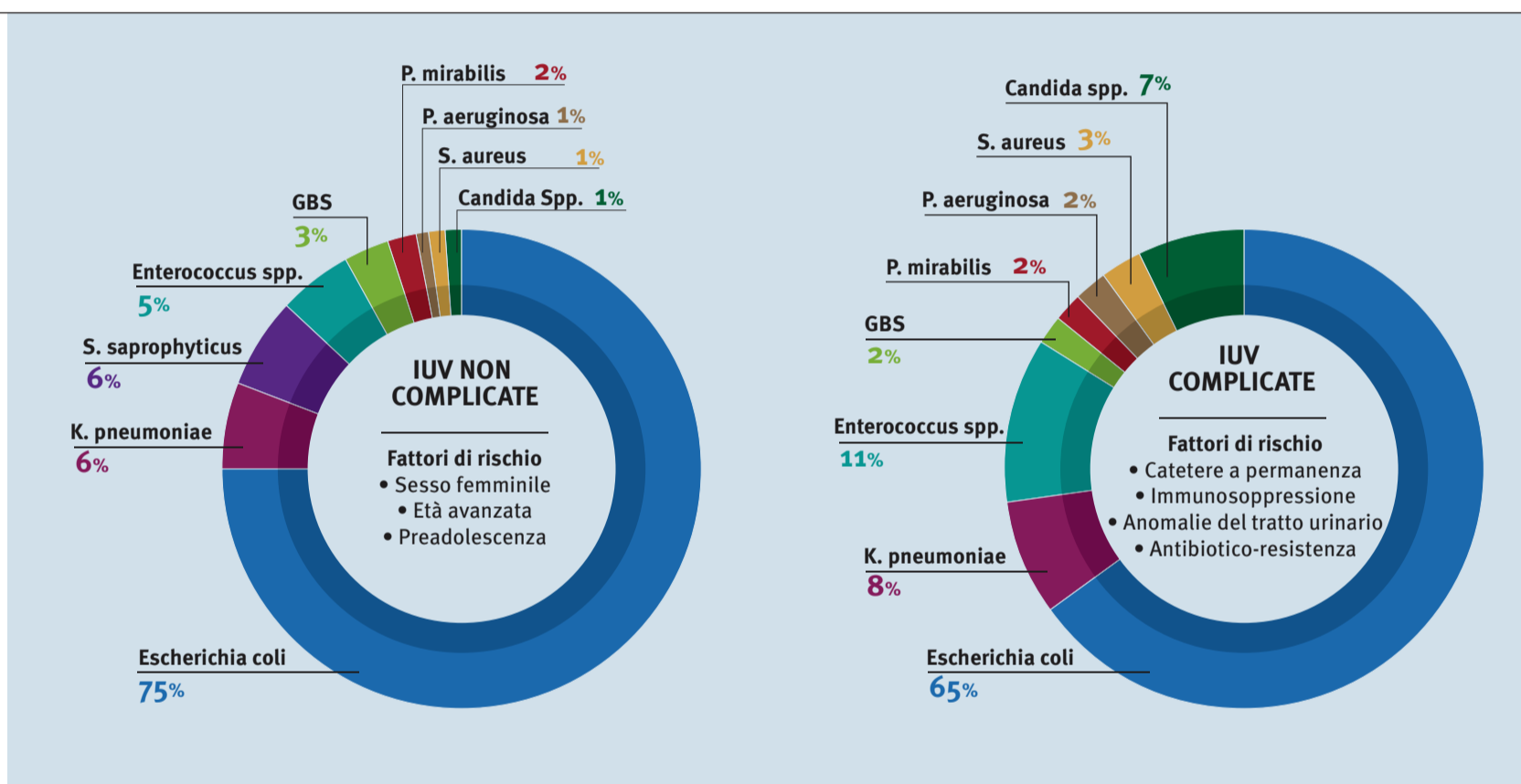
# Eziologia

LA MAGGIOR parte delle cistiti non complicate sono causate da batteri Gram positivi, Gram negativi e funghi; la maggior parte delle cistiti batteriche è sostenuta da E. Coli uropatogeno (UPEC) (Fig. 2)

**FIGURA 2**  
AGENTI EZIOLGICI  
E FATTORI DI RISCHIO  
DELLE IVU COMPLICATE  
E NON COMPLICATE.

Mod. da:  
Flores-Mireles, et al.  
*Microbiology*, 2015<sup>9</sup>

Le IVU sono causate da patogeni Gram negativi e Gram positivi, ma anche da virus e funghi. E. Coli è l'agente eziologico più comune sia nelle IVU complicate che non complicate



Vi sono inoltre differenze di eziologia tra infezioni ospedaliere e infezioni comunitarie (Fig. 3):<sup>10</sup>

**FIGURA 3**  
DIFFERENZE DI EZIOLOGIA  
TRA IVU OSPEDALIERE  
E COMUNITARIE.

Mod da: Ronca A.  
*Microbiologia Medica*, 2007<sup>10</sup>

■ Nosocomiali  
■ Comunitari

Le infezioni comunitarie sono sostenute nell'80% dei casi da E. Coli uropatogeno (UPEC), mentre le infezioni ospedaliere sono sostenute da UPEC nel 40% dei casi. Gli altri patogeni causano generalmente infezioni multiresistenti

