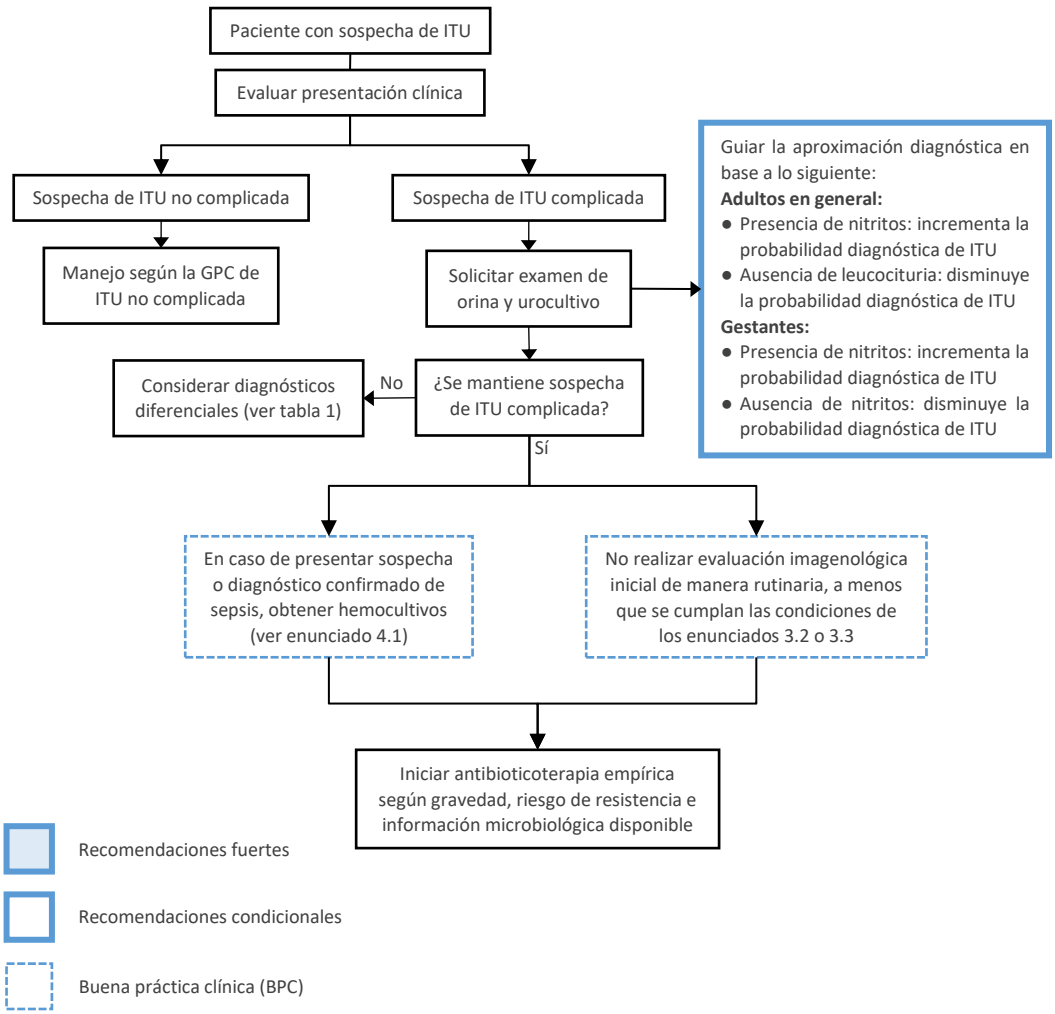
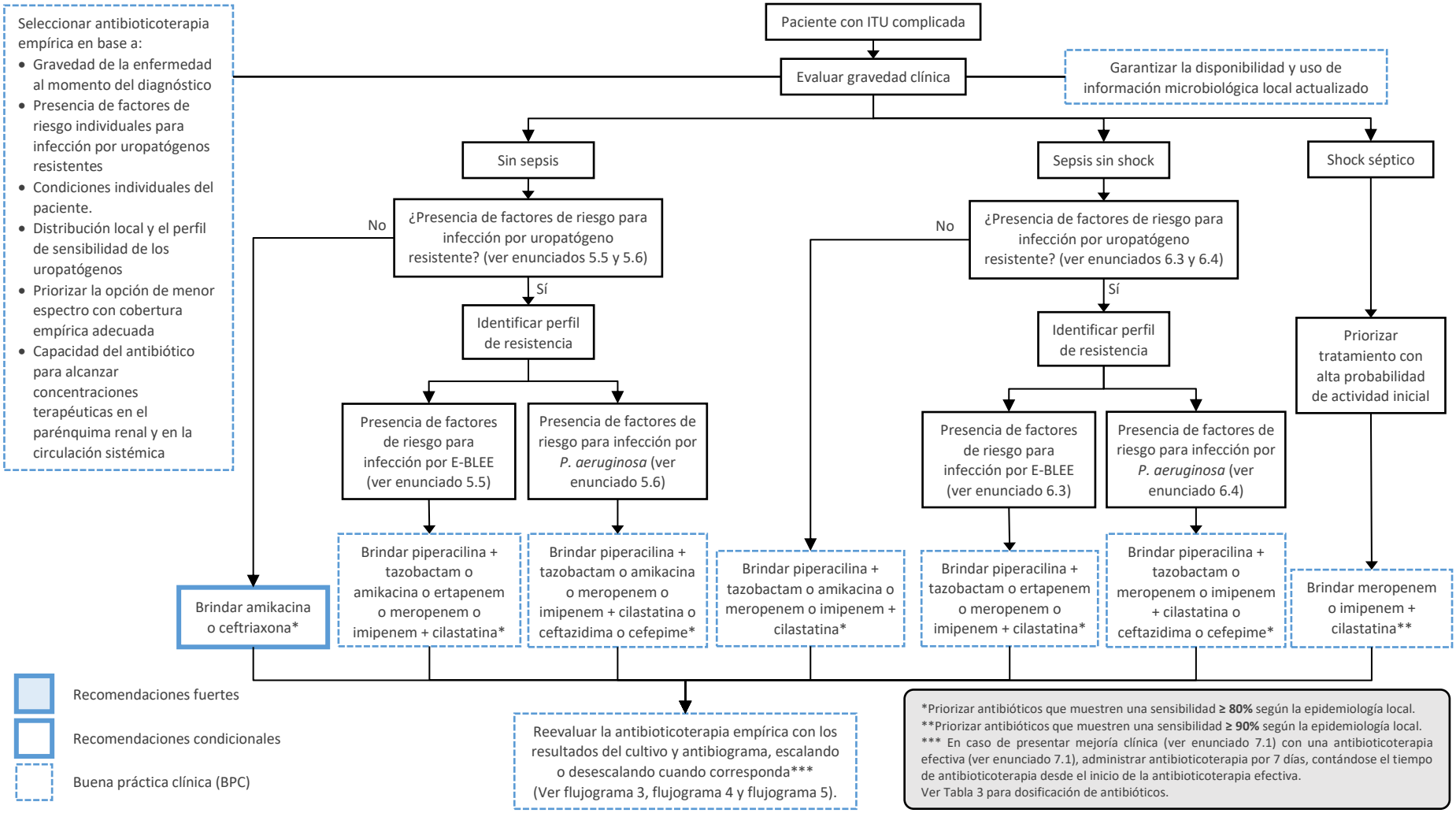
**Flujograma 1. Diagnóstico para ITU complicada**

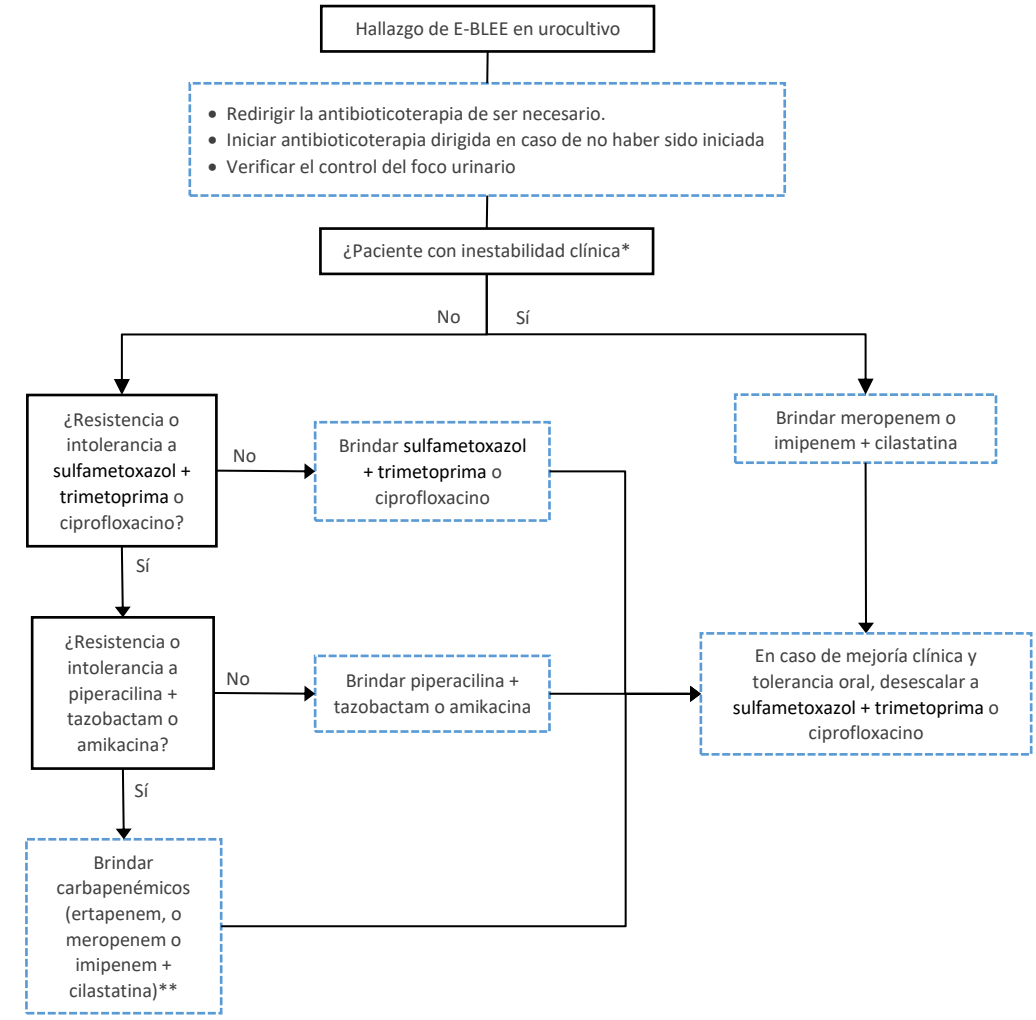


**Flujograma 2. Antibioticoterapia empírica para ITU complicada**




E-BLEE: Enterobacteria productora de betalactamasas de espectro extendido

**Flujograma 3. Antibioticoterapia dirigida para ITU complicada por enterobacterias productoras de BLEE**




Recomendaciones fuertes

Recomendaciones condicionales

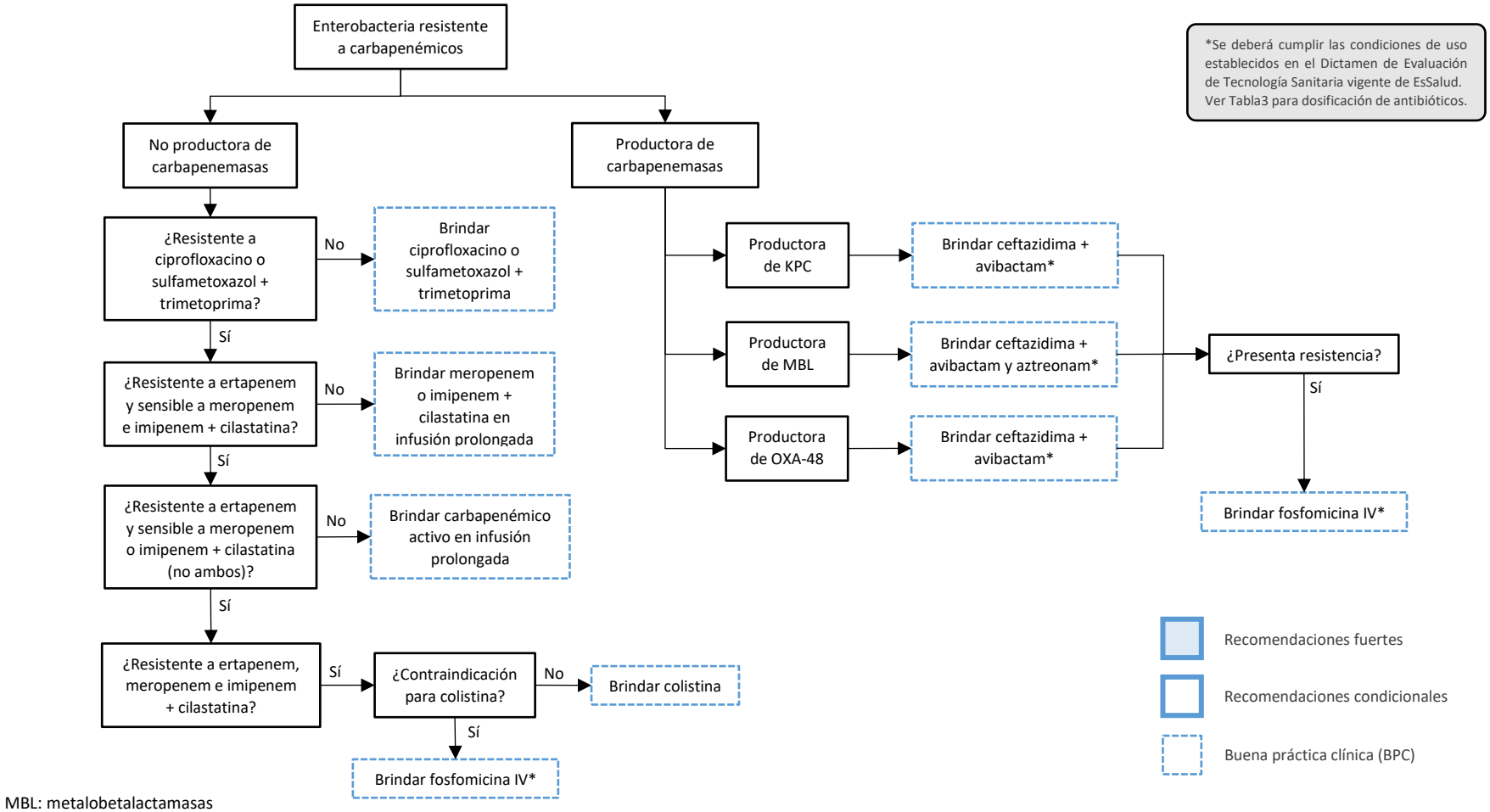
Buena práctica clínica (BPC)

*La inestabilidad clínica se define como la presencia de cualquiera de los siguientes: sepsis, llenado capilar >2'', hipotensión, hiperlactatemia y/o compromiso del estado de conciencia desde el inicio de la antibioticoterapia efectiva.

**En caso de presentar sensibilidad a ertapenem, priorizar su uso frente a opciones con espectro de acción más amplios como meropenem o imipenem.

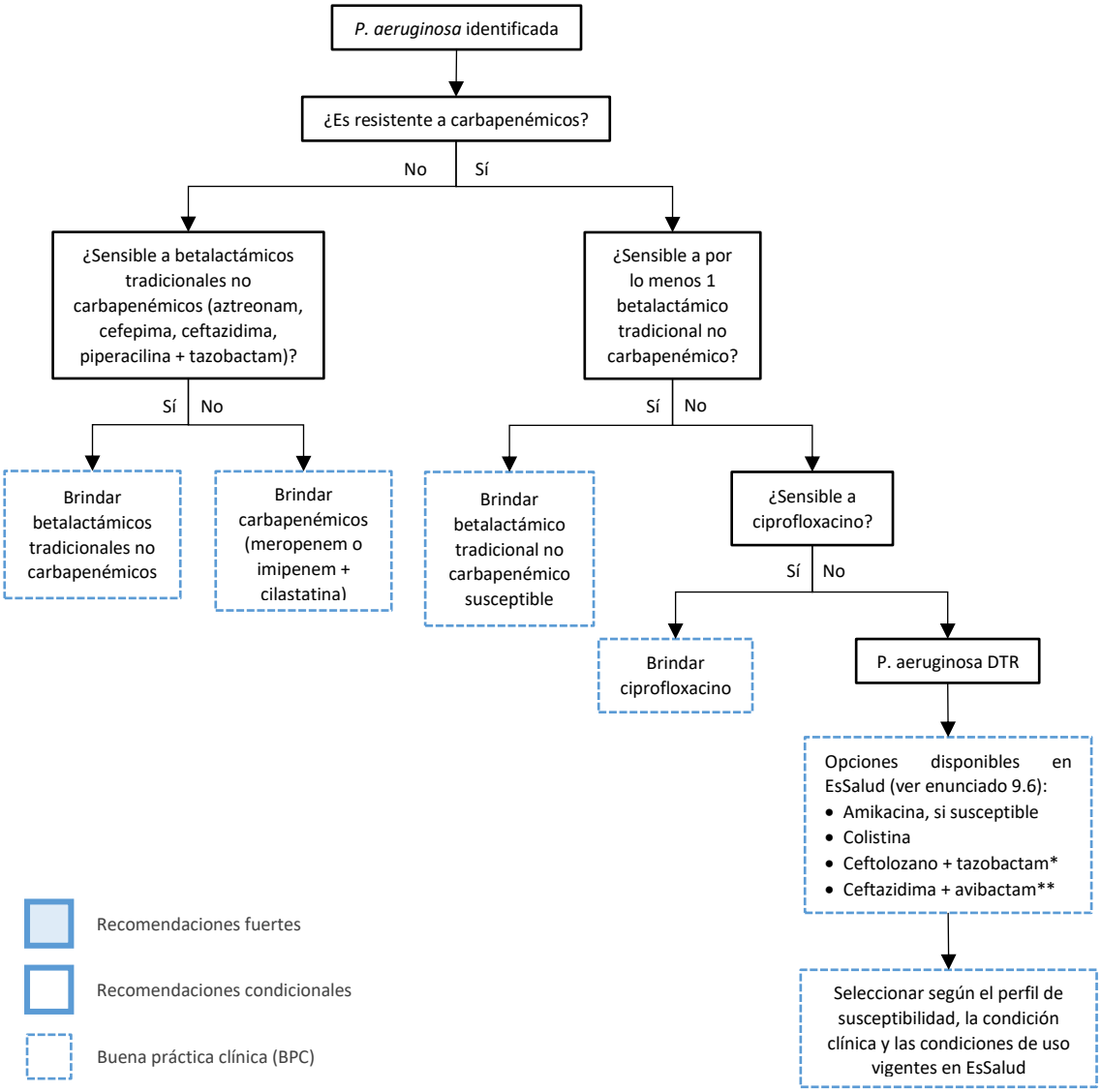
Ver Tabla 3 para dosificación de antibióticos.

**Flujograma 4. Antibioticoterapia dirigida para ITU complicada por enterobacterias resistente a carbapenémicos**




MBL: metalobetalactamasas

**Flujograma 5. Antibioticoterapia dirigida para ITU complicada por *Pseudomonas aeruginosa***




* Ceftolozano-tazobactam: para P. aeruginosa DTR, cuando no pueda utilizarse colistina, conforme a los criterios institucionales vigentes.
** Ceftazidima-avibactam: para P. aeruginosa productora de carbapenemasas, cuando no pueda utilizarse colistina, conforme a los criterios institucionales vigentes.
Ver Tabla 3 para dosificación de antibióticos.