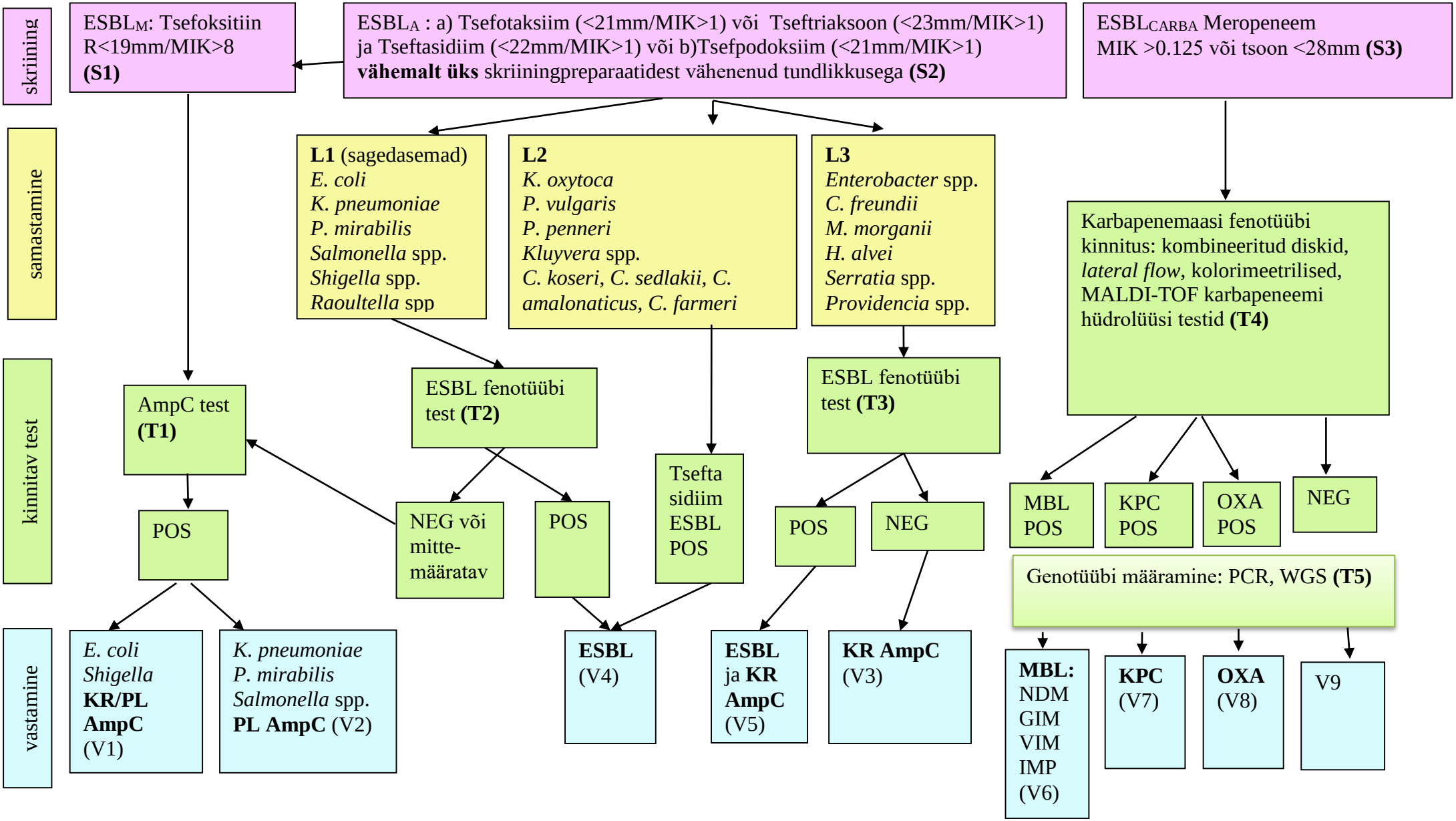
skriining
samastamine
kinnitav test
vastamine
ESBLM: Tsefoksitiin R<19mm/MIK>8 (S1)
ESBLA : a) Tsefotaksiim (<21mm/MIK>1) või Tseftriaksoon (<23mm/MIK>1) ja Tseftasidiim (<22mm/MIK>1) või b)Tsefpodoksiim (<21mm/MIK>1) vähemalt üks skriiningpreparaatidest vähenenud tundlikkusega (S2)
ESBLCARBA Meropeneem MIK >0.125 või tsoon <28mm (S3)
L1 (sagedasemad) E. coli K. pneumoniae P. mirabilis Salmonella spp. Shigella spp. Raoultella spp
L2 K. oxytoca P. vulgaris P. penneri Kluyvera spp. C. koseri, C. sedlakii, C. amalonaticus, C. farmeri
L3 Enterobacter spp. C. freundii M. morganii H. alvei Serratia spp. Providencia spp.
Karbapenemaasi fenotüübi kinnitus: kombineeritud diskid, lateral flow, kolorimeetrilised, MALDI-TOF karbapeneemi hüdrolüüsi testid (T4)
AmpC test (T1)
ESBL fenotüübi test (T2)
Tsefta sidiim ESBL POS
ESBL fenotüübi test (T3)
POS
NEG või mitte-määratav
POS
POS
NEG
MBL POS
KPC POS
OXA POS
NEG
Genotüübi määramine: PCR, WGS (T5)
E. coli Shigella KR/PL AmpC (V1)
K. pneumoniae P. mirabilis Salmonella spp. PL AmpC (V2)
ESBL (V4)
ESBL ja KR AmpC (V5)
KR AmpC (V3)
MBL: NDM GIM VIM IMP (V6)
KPC (V7)
OXA (V8)
V9