

**Uzorci donjeg dišnog sustava dobiveni invazivnim metodama:**

- endotrahealni aspirat (ETA)
- aspirat bronha(BAL)
- aspiracija četkicom (PSB)
- punktati pluća
- intraoperativni uzorak

Ovi uzorci uzimaju se samo na bolničkim odjelima i dostavljaju se što prije u mikrobiološki laboratorij. Iako su ove vrste uzoraka dobivene invazivnim metodama moguća je kontaminacija florom orofarinksa.