

Семейство Enterobacteriaceae

Таксономические единицы	Заболевания, примечание
Семейство Enterobacteriaceae 5 групп (триб)	ОКИ, ПТИ, эндотоксиновый шок /= ЛПС-шок/, сепсис, воспаления разных органов и тканей; ВБИ
I. Группа /триба/ Escherichiae включает роды	
1) Escherichia (= кишечные палочки /КП/) а) Полезные - Л- б) Вредные - Л-	- Эшерихиозы (УПБ)
- ЭТКП (энтеротоксигенные)	-- Холероподобная инфекция (обезвоживание)
- ЭИКП (энтероинвазивные)	-- Дизентериеподобная (в/кл.)
- ЭПКП (энтеропатогенные)	-- "Сальмонеллезоподобная" (язвенный колит) Поражают детей младшего возраста.
- ЭГКП (энтерогеморрагические)	Язвенный энтерит. - Разрушение /?/ кровеносных сосудов
- ЭАКП (энтероадгезивные)	
2) Shigella . Четыре группы А - <i>Shigella dysenteriae</i> (A1-A12 серовары) А1 - Григорьева-Шига В - <i>Shigella flexneri</i> (B1-B6 /-B14/) В6 С - <i>Shigella boydii</i> (C1-C18) D - <i>Shigella sonnei</i> D1-...	- Шигеллезы (дизентерия /язвенный колит/) (в/кл. инфекция) Синтезируют токсин Шига. -- Дизентерия Флекснера (В) (в настоящее время) Образуют газ. -- Дизентерия Бойда (С) -- Дизентерия Зонне (В) Л+
3) Salmonella . Два вида /?/: - <i>Salmonella enterica</i> (2500 сероваров) Группы А (02), В (04), С (), D (09), Е () -- <i>S. typhi</i> (группа D) (серовары 136) -- <i>S. paratyphi</i> А (группа А) -- <i>S. paratyphi</i> В (группа В) -- <i>S. paratyphi</i> С (группа С) -- <i>S. choleraesuis</i> (группа С) -- <i>S. typhimurium</i> (группа В) - <i>Salmonella bongori</i> (10 чрезвычайно редких сероваров)	- Брюшнотифозные заболевания (брюшной тиф, паратифы) и сальмонеллезы -- Брюшной тиф -- Паратиф А -- Паратиф В -- Паратиф С -- Сальмонеллез -- Сальмонеллез
4) <i>Edwardsiella</i>	- Эдварсиеллез
5) <i>Citrobacter</i>	- Цитробактер-инфекция
II. Триба Klebsiellae	
6) Klebsiella . 4 вида - <i>K. pneumoniae</i> . 3 подвида: - <i>K. pneumoniae</i> - <i>K. ozaenae</i> - <i>K. rhinoscleromatis</i> - <i>K. oxytoca</i> - <i>K. terrigena</i> - <i>K. planticola</i>	- Клебсиеллезы (ОКИ, воспаление дыхательных путей и пр.) -- Озена (Пораже- -- Риносклерома ние ВДП) (Энтериты)
7) <i>Enterobacter</i>	- Энтеробактериоз
8) <i>Hafnia</i>	- Гафния-инфекция
9) <i>Serratia</i>	- Серрациоз
III. Триба Proteae	
10) род Proteus	- Протеоз (инфекции ЖКТ и мочевого тракта) [Участие в образовании камней] Самые подвижные. Гнилостные микробы.
11) род <i>Providencia</i>	- Провиденция-инфекция
12) род <i>Rettgerella</i> Род <i>Morganella</i> (таксономически не определен)	- Морганеллез
IV. Триба Yersiniaceae (Yersiniaceae)	
13) род Yersinia . 11 видов - <i>Y. pestis</i> - <i>Y. pseudotuberculosis</i> - <i>Y. enterocolitica</i>	- Чума (ООИ) - Псевдотуберкулез - Иерсиниоз (поражение ЖКТ и прочая симптоматика)
V. Триба Erwiniaceae	
14) род <i>Eerwinia</i>	- Эрвиниоз