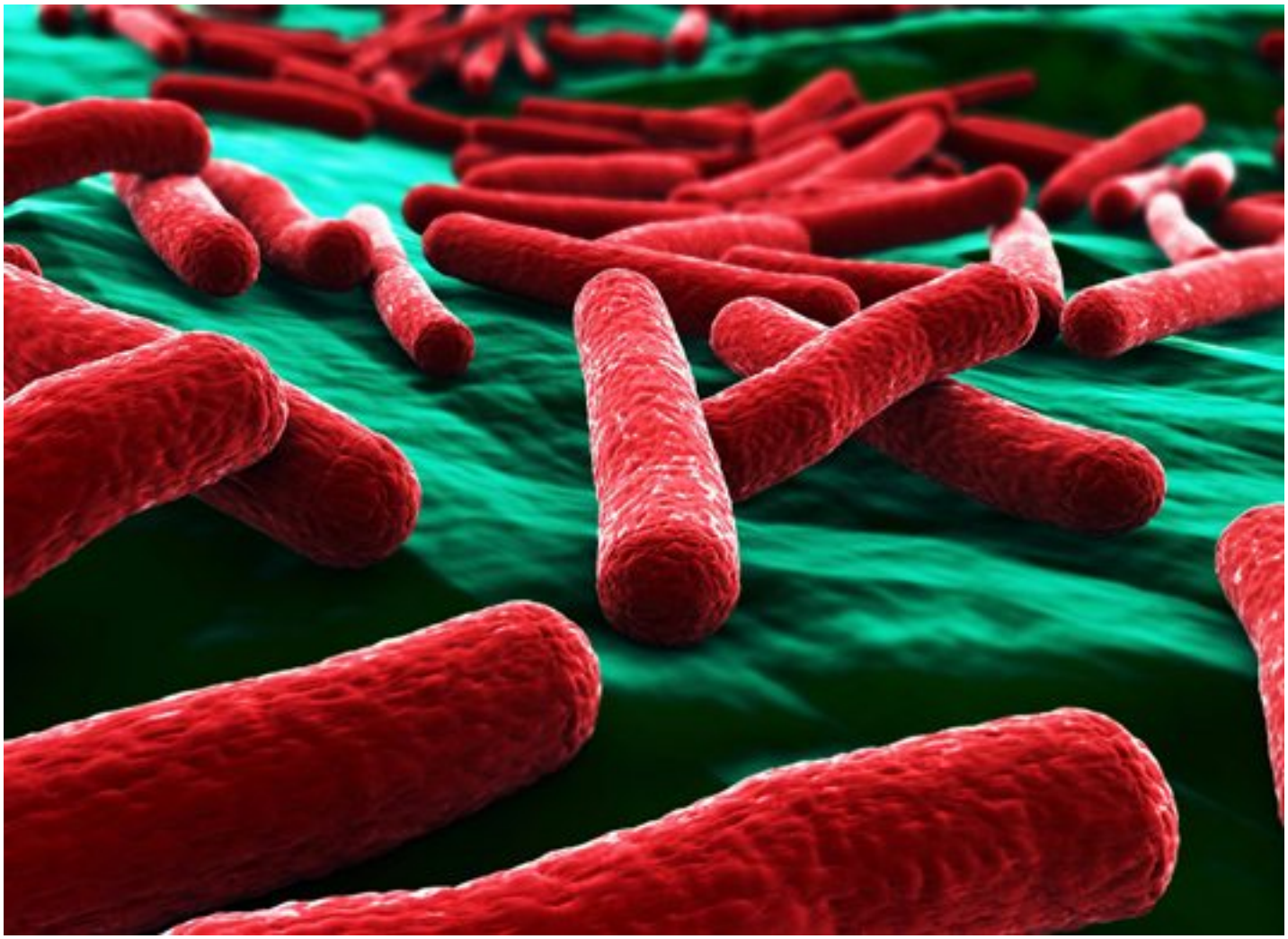
# Tình hình nhi□m trùng t□i B□nh vi□n Đa khoa t□nh Qu□ng Nam do các vi khu□n sinh men ESBL

Vi□t b□i Biên t□p viên
Th□ t□, 04 Tháng 7 2012 21:05 - L□n c□p nh□t cu□i Th□ t□, 04 Tháng 7 2012 21:21

Men beta-lactamase ph□ r□ng (ESBL: extended spectrum betalactamase large) đ□□c tìm th□y l□n đ□u tiên năm 1983 t□i Đ□c, th□□ng g□p trong các ch□ng vi khu□n đ□□ng ru□t đ□c bi□t là Klebsiella sp, E.coli… Khi các ch□ng vi khu□n sinh ESBL thì đ□ng nghĩa v□i vi□c chúng kháng l□i r□t nhi□u các kháng sinh trong h□ betalactame, đ□c bi□t là nhóm cephaslosporin. Đây là gánh n□ng th□c s□ trong đi□u tr□ nhi□m trùng do tr□c khu□n gram âm gây ra.



Nh□ng vi khu□n sinh ESBL có th□ m□c do lây truy□n t□ ng□□i này sang ng□□i khác, ho□c do đ□□c ch□n l□c qua vi□c dùng kháng sinh. Vì v□y vi□c phòng ch□ng, gi□m thi□u nh□ng v□n đ□ do nh□ng vi khu□n đó gây nên chính là vi□c ch□ng nhi□m khu□n t□t t□i các trung tâm chăm sóc đ□c bi□t và s□ d□ng kháng sinh h□p lý cho nh□ng b□nh nhân ph□i đi□u tr□ dài ngày. Nh□ mang men ESBL này mà vi khu□n có kh□ năng kháng l□i các kháng sinh tr□□c đây đã t□ng tiêu di□t nó.

T□i Vi□t nam, các ch□ng vi khu□n đ□□ng ru□t có men ESBL dao đ□ng tùy theo t□ng khu v□c, cao nh□t là □ BV Ch□ r□y v□i 61% các ch□ng Klebsiella và 52,6% các ch□ng E.coli có ESBL. T□ l□ đó □ BV Vi□t đ□c là 39,3% và 34,2%.

□ b□nh vi□n Đa khoa T□nh Qu□ng Nam t□ l□ vi khu□n gram âm sinh men ESBL còn r□t th□p, ch□ kho□ng 5% các ch□ng Klebsiella, Ecoli (s□ li□u t□ 2010 đ□n nay). Đây là m□t tín hi□u vui trong vi□c di□u tr□ các b□nh nhi□m trùng do các tr□c khu□n gram âm t□i b□nh vi□n đa khoa Qu□ng nam.

**Ths Bs. Nguy□n Th□ Ki□u Loan - Khoa Vi Sinh**