

Supporting materials

Table S1 Primer sequences used in *Enterobacter cloacae* complex identification.

Primer name	Primer sequence (5'-3')
Hsp60-F	GGTAGAAGAAGGCGTGGTTGC
Hsp60-R	ATGCATTTCGGTGGTGATCATCAG

Table S2 Virulence gene profile of *Enterobacter cloacae* complex.

VF name	Genes
AcrAB	<i>acrB</i>
	<i>acrA</i>
	<i>hcpA</i>
Adherence	<i>nmpC</i>
	<i>ompA</i>
	<i>ugd</i>
	<i>KPHS_35590</i>
Capsule	<i>pseB</i>
	<i>galF</i>
	<i>gmd</i>
Chu	<i>chuA</i>
	<i>csgG</i>
Curli fibers	<i>csgF</i>
	<i>csgD</i>
EF-Tu	<i>tufA</i>
	<i>fepA</i>
	<i>fepD</i>
	<i>entE</i>
Enterobactin	<i>entA</i>
	<i>entS</i>
	<i>fepB</i>
	<i>fepC</i>
	<i>entB</i>
Fur	<i>fur</i>
LOS	<i>kdsA</i>
LPS	<i>A225_RS19005</i>
	<i>flgN</i>
	<i>flgM</i>
	<i>flgB</i>
	<i>flgF</i>
Peritrichous flagella - Motility	

	<i>flgI</i>
	<i>flgJ</i>
	<i>flhA</i>
	<i>flhB</i>
	<i>cheZ</i>
	<i>cheY</i>
	<i>cheB</i>
	<i>cheR</i>
	<i>cheW</i>
	<i>cheA</i>
	<i>motB</i>
	<i>motA</i>
	<i>flhC</i>
	<i>fliA</i>
	<i>fliF</i>
	<i>fliH</i>
	<i>fliJ</i>
	<i>fliL</i>
	<i>fliM</i>
	<i>fliN</i>
	<i>fliP</i>
	<i>fliR</i>
	<i>flgC</i>
	<i>flgE</i>
	<i>flgG</i>
	<i>flgH</i>
	<i>flhD</i>
	<i>teyJ</i>
	<i>fliE</i>
	<i>fliG</i>
	<i>fliI</i>
	<i>fliQ</i>
	<i>phoQ</i>
	<i>phoP</i>
	<i>pla</i>
	<i>rcsB</i>
	<i>rpoS</i>
	<i>clpV</i>
PhoPQ	
Pla	
RcsAB	
RpoS	
T6SS-II- Effector delivery system	
