```
                                  ***:**************:*.*******..*. ******************************************************** ********************:*****:.****.:*.*:..*::**.***:* .****:
gi|4885375|ref|NP_005310.1|       MSETAPAAPAAAPPAEKAPVKKKAAKKAGGTPRKASGPPVSELITKAVAASKERSGVSLAALKKALAAAGYDVEKNNSRIKLGLKSLVSKGTLVQTKGTGASGSFKLNKKAASGEAKPKVKKAGGTKPKKPVGAAKKPKKAAGGATPKKS   150
gi|114605751|ref|XP_001172525.1|  MSETAPAAPAAAPPAEKAPVKKKAAKKAGGTPRKASGPPVSELITKAVAASKERSGVSLAALKKALAAAGYDVEKNNSRIKLGLKSLVSKGTLVQTKGTGASGSFKLNKKAASGEAKPKVKKAGGTKPKKPVGATKKPKKAAGGATPKKS   150
gi|74003979|ref|XP_545386.2|      MSETAPAAPAAAPPAEKAPVKKKAAKKPAGARRKASGPPVSELITKAVAASKERSGVSLAALKKALAAAGYDVEKNNSRIKLGLKSLVSKGTLVQTKGTGASGSFKLNKKAASGEAKPKAKKAGAAKPKRAAGTAKKPKKAAGTGTPKKS   150
gi|134085671|ref|NP_001076894.1|  MSETAPAAPAAAPPAEKTPVKKKAAKKPAGARRKASGPPVSELITKAVAASKERSGVSLAALKKALAAAGYDVEKNNSRIKLGLKSLVSKGTLVQTKGTGASGSFKLNKKAATGEAKPKAKKAGAAKPKKAAGAAKKTKKATGAATPKKT   150
gi|9845257|ref|NP_056601.1|       MSEAAPAAPAAAPPAEKAPAKKKAAKKPAGVRRKASGPPVSELITKAVAASKERSGVSLAALKKALAAAGYDVEKNNSRIKLGLKSLVSKGILVQTKGTGASGSFKLNKKAASGEAKPQAKKAGAAKAKKPAGAAKKPKKATGAATPKKA   150
                                  1.......10........20........30........40........50........60........70........80........90.......100.......110.......120.......130.......140.......150
```

```
                                  **************:*:***********.:**** .***:******:*****.*.**.*.***
gi|4885375|ref|NP_005310.1|       AKKTPKKAKKPAAATVTKKVAKSPKKAKVAKPKKAAKSAAKAVKPKAAKPKVVKPKKAAPKKK   213
gi|114605751|ref|XP_001172525.1|  AKKTPKKAKKPAAATVTKKVAKSPKKAKVAKPKKAAKSAAKAVKPKAAKPKVVKPKKAAPKKK   213
gi|74003979|ref|XP_545386.2|      AKKTPKKAKKPAAATVAKKVAKSPKKAKAAKPKKAAKSAAKAVKPKSAKPKVTKPKKAAPKKK   213
gi|134085671|ref|NP_001076894.1|  AKKTPKKAKKPAAAAVTKKVAKSPKKAKAAKPKKAAKSAAKAVKPKAAKPKVAKPKKAAPKKK   213
gi|9845257|ref|NP_056601.1|       AKKTPKKAKKPAAAAVTKKVAKSPKKAKVTKPKK-VKSASKAVKPKAAKPKVAKAKKVAAKKK   212
                                  .......160.......170.......180.......190.......200.......210...
```