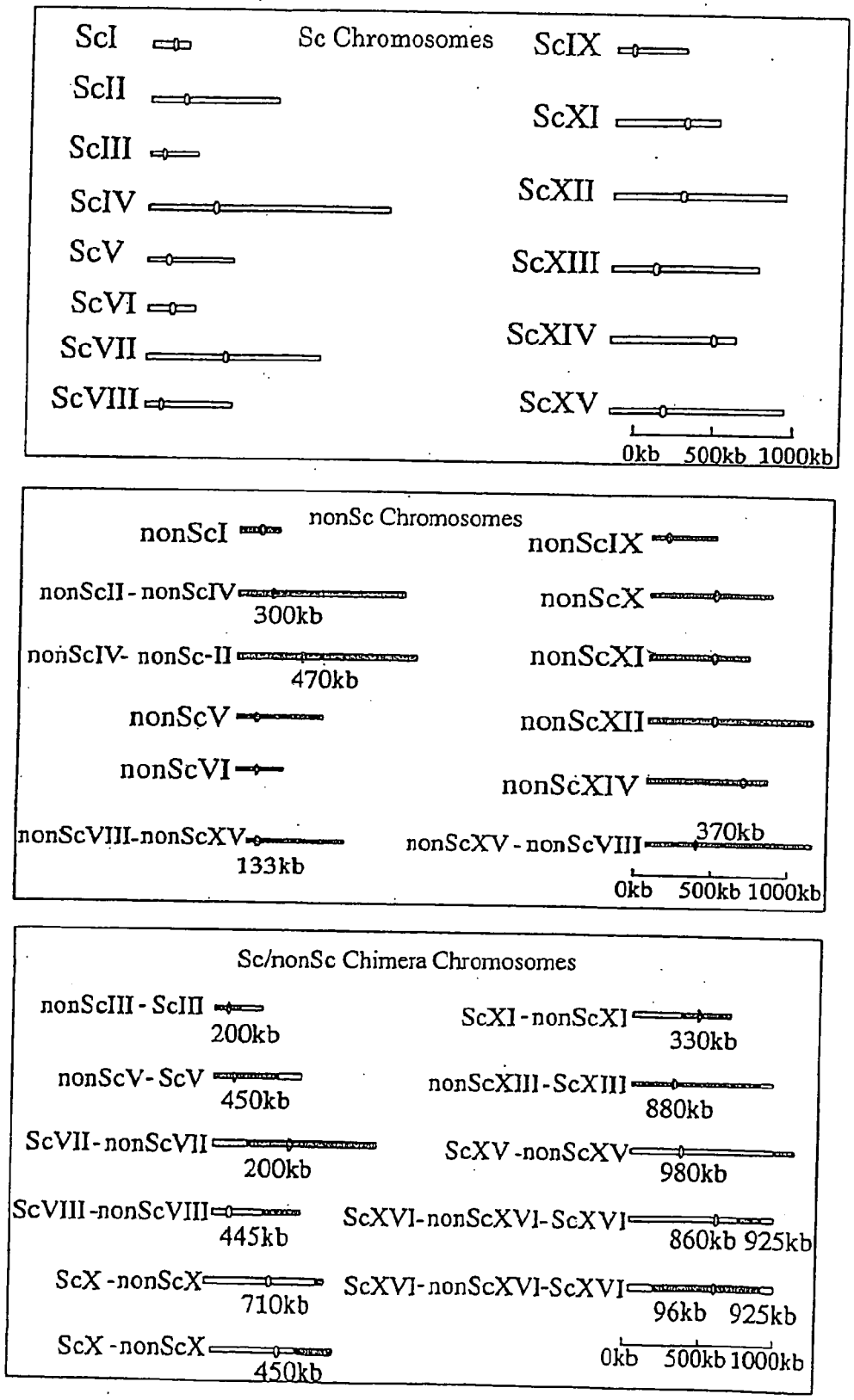
Fig. 1


Sc Chromosomes
ScI
ScII
ScIII
ScIV
ScV
ScVI
ScVII
ScVIII
ScIX
ScXI
ScXII
ScXIII
ScXIV
ScXV
0kb 500kb 1000kb
nonSc Chromosomes
nonScI
nonScII - nonScIV
300kb
nonScIV- nonSc-II
470kb
nonScV
nonScVI
nonScVIII-nonScXV
133kb
nonScIX
nonScX
nonScXI
nonScXII
nonScXIV
nonScXV - nonScVIII
370kb
0kb 500kb 1000kb
Sc/nonSc Chimera Chromosomes
nonScIII - ScIII
200kb
nonScV- ScV
450kb
ScVII-nonScVII
200kb
ScVIII -nonScVIII
445kb
ScX -nonScX
710kb
ScX -nonScX
450kb
ScXI - nonScXI
330kb
nonScXIII - ScXIII
880kb
ScXV -nonScXV
980kb
ScXVI-nonScXVI-ScXVI
860kb 925kb
ScXVI-nonScXVI-ScXVI
96kb 925kb
0kb 500kb 1000kb