- Outgroup Cuspidatus
- Otariocyon cuspidatus
- Otariocyon macdonaldi
- Otariocyon macdonaldi
- Desmocyon thamsoni
- Charactus calushai
- Cynarctus crucidens
- Cynarctus crucidens
- Cynarctus saveningiari
- Cynarctus saveningiari
- Cynarctus voorinesi
- Cynarctus saveningiari
- Allurodon asthenostylus
- Allurodon asthenostylus
- Allurodon istiroon
- Cynarctoides ilisteensis
- Cynarctoides iliste