

Of uncertain relationship.

— *carunculata* (Schneider).

1788. *Sepia carunculata*, Schneider, Beobacht. u. Entdeck., Bd. v. p. 42 (*fide d'Orb.*).
 1845. *Loligo carunculata*, d'Orb., Moll. viv., p. 352.

Family XII. T A O N O T E U T H I, Steenstrup, 1861.

Subfamily CHIROTEUTHIDÆ, Gray, 1849.

Chiroteuthis, d'Orbigny, 1839.

Loligopsis, Féruccac (*pars*).

1. *Chiroteuthis veranyi* (Féruccac), d'Orbigny.

1835. *Loligopsis Veranyi*, Fér., Mag. de Zool., ann. v., cl. v., pl. lxv.
 1839. *Chiroteuthis Veranyi*, d'Orb., Céph. acét., p. 325; Calmarets, pls. ii., iv. figs. 17–23.
 1851. *Loligopsis Veranyi*, Vérany, Céph. médit., p. 120, pls. xxxviii., xxxix.

2. *Chiroteuthis bonplandi* (Vérany), d'Orbigny.

1837. *Loligopsis Bomplandi*, Vér., Mem. Accad. Sci. Torino, ser. 2, t. i. p. 99, pl. i.
 1839. *Chiroteuthis Bonplandi*, d'Orb., Céph. acét., p. 326.

3. *Chiroteuthis lacertosa*, Verrill.

1881. *Chiroteuthis bonplandi* (?), VII., "Blake" Rep., p. 102, pl. iii. fig. 1.
 1881. " *lacertosa*, VII., Ceph. N. E. Amer., pp. 299, 408, pl. xlvi. fig. 1; pl. lvi. fig. 1.

Histiopsis, Hoyle, 1835.1. *Histiopsis atlantica*, Hoyle (Pl. XXX. figs. 9–15; p. 180).

1885. *Histiopsis atlantica*, Hoyle, Narr. Chall. Exp., vol. i. p. 273 (*nomen tantum*).
 1885. " " Hoyle, Diagnoses II., p. 201.

Calliteuthis, Verrill, 1880.

Loligopsis, Owen (*pars*).

1. *Calliteuthis reversa*, Verrill (Pl. XXXIII. figs. 12–15; p. 183).

1880. *Calliteuthis reversa*, VII., Amer. Journ. Sci. and Arts, vol. xx. p. 393.
 1881. " " VII., Ceph. N. E. Amer., p. 295, pl. xlvi. fig. 1.
 1884. " " VII., Second Catal., p. 243.

2. *Calliteuthis ocellata* (Owen), Verrill.

1881. *Loligopsis ocellata*, Owen, Trans. Zool. Soc. Lond., vol. xi. pt. 5, pp. 139–143, pl. xxvi.
 figs. 3–8; pl. xxvii.
 1881. *Calliteuthis ocellata*, VII., Ceph. N. E. Amer., p. 402.