

J. L. García-Alcalde (*).—BRAQUIOPODOS DEVONICOS DE LA CORDILLERA CANTÁBRICA. 7) Familia **Leptostrophiidae** CASTER, 1939 (STROPHOMENIDINA). Parte 2 (y última).

En una publicación anterior (GARCÍA-ALCALDE, 1973), describimos los taxones del *stock* leptostrófico de la familia Leptostrophiidae. En el presente trabajo, finalizamos el estudio del grupo aludiendo a los taxones del *stock* nervostrófico, rama aberrante caracterizada por la posesión de un tipo peculiar de ornamentación externa radial, básicamente parvicostulada, pero con cóstulas principales interrumpidas a intervalos irregulares por engrosamientos o depresiones (tipo nervado).

Esta rama, comprende solo dos géneros, diferenciados en el perfil lateral: *Nervostrophia* CASTER, con perfil cóncavoconvexo y *Gamphalosis* STAINBROOK, con perfil resupinado (*Sulcatostrophia* CASTER y *Pseudodouvillina* STAINBROOK, también con ornamentación nervada, son considerados generalmente como sinónimos *junior* de *Nervostrophia*).

Nervostrophia, representado en el devónico cantábrico por una especie no nombrada, es un género cosmopolita con una dotación específica amplia, perteneciente al Devónico Medio y Superior; en cambio, *Gamphalosis*, representado en el devónico cantábrico por *G. arbizui* n.sp., era hasta ahora un género monoespecífico conocido solo en Norteamérica.

Gamphalosis parece haber derivado de alguna de las especies de *Nervostrophia* por inversión de la curvatura de las valvas, fenómeno frecuente en Strophomenidina durante el Devónico Medio y Superior.

Nervostrophia CASTER, 1939

Especie-tipo: *Strophomena nervosa* HALL, 1843, p. 266

Nervostrophia sp. A

Lám. 1, figs. 12-15

Material.—5 muestras, DPO 3304-3308, alguna de ellas conteniendo más de un ejemplar, en estado de moldes ventrales, externos e internos, procedentes de la parte inferior de las Areniscas del Devónico Superior, de la C.^a de Piedrafita de Babia a Puerto de Somiedo, entre los kilómetros 54-55, yacimientos 102-81a y 102-81b.

Descripción.—Valva ventral regularmente convexa, de tamaño medio (30-40 mm de anchura); algo transversa, de contorno semielíptico, posiblemente mucronada. Máxima anchura situada en el borde cardinal. Caracteres de la interárea desconocidos.

Ornamentación radial desigualmente parvicostulada. El curso de las cóstulas

(*) Departamento de Paleontología. Universidad de Oviedo.

