

Equinodermos – Filo ECHINODERMATA, clase ASTEROZOA (sub-clases OPHIUROIDEA y ASTEROIDEA). Lista de especies registradas en Cuba (diciembre de 2006).

Mercedes Abreu Pérez
Instituto de Oceanología, CITMA
Ave. 1ra. No. 18406, Rpto. Flores, Playa, La Habana C.P. 12100. Cuba.
ecomar@oceano.inf.cu

INTRODUCCION

No existe consenso entre los autores en cuanto a la nomenclatura de taxones superiores en los ofiuroides si se unen los neríticos y los de aguas profundas. Los primeros son tratados por Hendler *et al.* (1995) como pertenecientes a las clases Asteroidea y Ophiuroidea, sin embargo, Fell (1960) considera a todos los ofiuroides como una sub-clase de Asterozoa. Para la confección de esta lista hemos utilizado la nomenclatura de este último au

Zonas biogeográficas: (1) Zona suroriental – Costa sur de Oriente, (2) Zona surcentral - Archipiélago Jardines de la Reina, (3) Zona sur central - Costa al sur del Macizo de Guamuhaya, (4) Zona suroccidental - Golfo de Batabanó y Archipiélago de los, (5) Canarreos, (6) Zona suroccidental - Península de Guanahacabibes, (7) Zona noroccidental - Archipiélago de Los Colorados, Zona noroccidental - Norte Habana-Matanzas, (9) Zona norte-central - Archipiélago Sabana - Camagüey, (10) Zona norte-oriental - Costa norte de Oriente

	Zonas										Abreviaturas	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Cu	PI	B
	Clase ASTEROZOA											
Subclase OPHIUROIDEA												
Orden OPHIURIDA												
Suborden EURYALAE												
Familia Gorgonocephalidae												
<i>Asteroporpa annulata</i> Orsted y Lütken, 1856							Nc				x	x
<i>Asteroporpa pulchra</i> H.L. Clark, 1915							P	P				x
<i>Astrogomphus vallatus</i> Lyman, 1869							P	P				x
<i>Astrophytom coecilia</i> Lütken, 1856												x
<i>Astrophytom mucronatum</i> Lyman, 1869								P				x
<i>Astrophytom muricatum</i> (Lamarck, 1816)							Nc				x	
Familia Asteronychidae												
<i>Asteronyx laveni</i> Müller et Troschel, 1841										P		x
<i>Astrodia tenuispina</i> Verrill, 1899										P		x
Familia Asteroschematidae												
<i>Asteroschema arenosum</i> Lyman, 1878							P	P				x
<i>Asteroschema brachiatum</i> Lyman, 1878							P	P				x
<i>Asteroschema intectum</i> Lyman, 1878							P	P				x
<i>Asteroschema oligates</i> Lüken, 1856							p	P				x
<i>Astrochema elongatum</i> Koehler, 1914							p					x
<i>Astrochema laeve</i> Lyman, 1878			P				P	P	P		x	x
<i>Astrochema tenue</i> Lyman, 1878							P				x	x
<i>Ophiocreas spinulosum</i> Lyman, 1883									P			x
Suborden OPHIURAE												
Familia Hemieuryalidae												
<i>Ophiocondrus convolutus</i> Lyman, 1869							P					x
<i>Ophiocondrus crassipinus</i> Lyman, 1883							P					x
<i>Ophiocondrus gracilis</i> Verrill, 1899							P					x
<i>Ophiocondrus squamosus</i> Lyman, 1883							P					x
<i>Sigsbeia conifera</i> Koehler, 1914							P				x	x
<i>Sigsbeia murrhine</i> Lyman, 1878							P				x	x
Familia Ophiomyxidae												
<i>Ophiobranchion uncinatus</i> Lyman, 1883							P				x	x
<i>Ophiobyrsa perrieri</i> Lyman, 1883		P										x
<i>Ophiobyrsa serpens</i> Lyman, 1883							P				x	x
<i>Ophiobyrsella quadrispinosus</i> Koehler, 1914							P	P				x
<i>Ophiogeron supinus</i> Lyman, 1883							P					x
<i>Ophiomyxa brevicauda</i> Verrill, 1899							Nc				x	x

<i>Ophiomyxa flaccida</i> (Say, 1825)		C		C			C	C			x	x
<i>Ophiomyxa tumida</i> Lyman, 1883							P	P				x
<i>Ophiocolex disacantha</i> H.L.Clark, 1915										P		x
<i>Ophiocolex serratus</i> H.L.Clark, 1902							P				x	x
Familia Ophiacanthidae												
<i>Ophiacantha (Ophiotreta) affinis</i> Koehler, 1914							p					x
<i>Ophiacantha aspera</i> Lyman, 1878							p					x
<i>Ophiacantha cervicornis</i> Lyman, 1883								P				x
<i>Ophiacantha echinulata</i> Lyman, 1878						P						x
<i>Ophiacantha ensifera</i> Verrill, 1899*							P					x
<i>Ophiacantha laevipellis</i> Lyman, 1883							p					x
<i>Ophiacantha mesembriae</i> H.L. Clark, 1915							p	P				x
<i>Ophiacantha pentacrinus</i> Lütken, 1865						P						x
<i>Ophiacantha scutata</i> Lyman, 1878								P	p			x
<i>Ophiacantha (Ophiotreta) valeneine</i> Lyman, 1878							p					x
<i>Ophiacantha stellata</i> Lyman, 1875												x
<i>Ophialcaea nuttingi</i> Verrill, 1899							P					x
<i>Ophioblennia antillensis</i> Lütken, 185												x
<i>Ophiocamax austera</i> Verrill, 1899							p					x
<i>Ophiocamax fasciculata</i> Lyman, 1883				P				P				x
<i>Ophiocamax hystrix</i> Lyman, 1878										P		x
<i>Ophiolimna littoralis</i> Koehler, 1914							p				x	
<i>Ophiomitra dipsacos</i> Lyman, 1878							P	P				x
<i>Ophiomitra exigua</i> Lyman, 1878							p					x
<i>Ophiomitra ornata</i> Verrill, 1899												x
<i>Ophiomitra robusta</i> Koehler, 1914							p					x
<i>Ophiomitra valida</i> Lyman, 1865				P			P	P				x
<i>Ophiotreta lineolata</i> Lyman, 1883							p	p				x
<i>Ophiotreta mixta</i> Lyman, 1878				P								x
<i>Ophiotreta sertata</i> Lyman, 1869					P			P				x
Familia Ophioleucidae												
<i>Ophiernus adspersus</i> Lyman, 1883							P		P			x
<i>Ophioleuce depressa</i> Koehler, 1904						p						x
<i>Ophiopyren longespinus</i> Lyman, 1878								P				x
Familia Amphiuroidae												
<i>Amphiodia planispina</i> (Von Martens, 1867					Nc							x
<i>Amphiodia pulchella</i> (Lyman, 1869)					Nc			Nc				x
<i>Amphiodia trychna</i> H. L. Clark, 1915					Nc							x
<i>Amphioplus coniotodes</i> H. L. Clark, 1915					Nc			Nc				x
<i>Amphioplus sepultus</i> Hendler, 1995					Nc							x
<i>Amphioplus thrombodes</i> H. L. Clark, 1915					Nc			Nc				x
<i>Amphipholis gracillina</i> (Stimpson, 1852					Nc			Nc	Nc			x
<i>Amphipholis januarii</i> Ljungman, 1867					Nc		Nc	Nc				x
<i>Amphipholis squamata</i> (Delle Chiaje, 1828					Nc			Nc				x
<i>Amphiura diducta</i> Koehler, 1914							P					x
<i>Amphiura fibulata</i> Koehler, 1913				Nc	Nc			Nc				x
<i>Amphiura stimpsonii</i> Lütken, 1855								p				x
<i>Amphiura otteri</i> Ljungman, 1882							P	P				
<i>Amphitarsus mirabilis</i> H. L. Clark, 1941					P			P				x
<i>Ophiocnida scabriuscula</i> (Lütken, 1859)								Nc	Nc			x
<i>Ophionephthys limicola</i> Lütken, 1865								P				x
<i>Ophiophragmus cubanus</i> (A. H. Clark, 1917)								p				x
<i>Ophiophragmus pulcher</i> H. L. Clark, 1915					Nc			Nc	Nc			x
<i>Ophiophragmus septus</i> (Lütken, 1859)					Nc			Nc				x
<i>Ophiostigma isocanthum</i> (Say, 1825)					C			C	C			x
Familia Ophiactidae												
<i>Hemipholis elongata</i> (Say, 1825)								Nc				x
<i>Ophiactis quinqueradia</i> Ljungman, 1877				C				C	C			x
<i>Ophiactis mulleri</i> Lütken, 1855												x
<i>Ophiactis savignyi</i> (Müller y Troshel, 1842				C	C			C				x
Familia Ophiotrichidae												

<i>Ophiothrix angulata</i> (Say, 1825)		A		A			A	A	A		x	x
<i>Ophiothrix brachyactis</i> H. L. Clark, 1915				R							x	
<i>Ophiothrix lineata</i> Lyman, 1860								R			x	
<i>Ophiothrix orstedii</i> Lutken, 1856		A		A			A	A	A		x	
<i>Ophiothrix suensonii</i> Lütken, 1856		A		A			A	A	A		x	
Familia Ophiocomidae												
<i>Ophiocoma echinata</i> (Lamarck, 1816)				A	A		A	A	A		x	
<i>Ophiocoma pumile</i> Lütken, 1856				A			A	A			x	x
<i>Ophiocoma wendtii</i> Müller & Troschel, 1847		A		A			A	A	A		x	x
<i>Ophiopsila fulva</i> Lyman, 1878							P					x
<i>Ophiopsila hatmeyer</i> Koehler, 1913		Nc									x	
<i>Ophiopsila maculata</i> (Verrill, 1899)												x
<i>Ophiopsila riisei</i> Lütken, 1856		Nc		Nc							x	x
Familia Ophiochitonidae												
<i>Ophiochiton grandis</i> Verrill, 1884								P				x
<i>Ophionereis olivaceae</i> H. L. Clark, 1901				Nc				Nc			x	
<i>Ophionereis reticulata</i> (Say, 1825)				C			C	C			x	x
<i>Ophionereis squamulosa</i> Koehler, 1914				Nc				Nc			x	
<i>Ophionereis vittata</i> Hendler, 1995				p							x	
<i>Ophioplax ljungman</i> Lyman, 1875							P					x
<i>Ophioplax pardalis</i> H. L. Clark, 1941								P				x
<i>Ophioplax spinulifera</i> H. L. Clark, 1941								P	P			x
Familia Ophiodermatidae												
<i>Ophiocoris miliaria</i> Lyman, 1878								P				x
<i>Ophioderma appressur</i> (Say, 1825)				C		C	C	C			x	
<i>Ophioderma brevicaudum</i> Lütken, 1856				C				C	C		x	
<i>Ophioderma brevispinum</i> (Say, 1825)		C		C			C	C			x	
<i>Ophioderma cinereum</i> Müller y Troschel, 1847				C				C	C		x	x
<i>Ophioderma ensiferum</i> Hendler y Müller, 1987							R				x	
<i>Ophioderma guttatum</i> Lütken, 1856				Nc				Nc			x	
<i>Ophioderma phoenium</i> H. L. Clark, 1915								R			x	
<i>Ophioderma rubicundum</i> Lütken, 1856		Nc		Nc			Nc				x	
<i>Ophioderma squamosissimum</i> Lütken, 1856		Nc		Nc			Nc				x	
<i>Ophiopaepale goesiana</i> Ljungman, 1877							P	P				x
<i>Ophiopeza petersi</i> Lyman, 1878							P	P				x
<i>Ophiorachnella angulata</i> H.L.Clark, 1905							P					x
<i>Pectinura lacertosa</i> Lyman, 1883							P					x
Familia Ophiuridae												
<i>Amphiophiura metabula</i> H.L.Clark, 1915							P					x
<i>Amphiophiura oedignatha</i> H.L.Clark, 1915						P						x
<i>Homalophiura abyssorum</i> H.L. Clark, 1915												x
<i>Ophiernus adpersum</i> Lyman, 1883								P		P		x
<i>Ophioceramis rugosa</i> H.L.Clark, 1941						P			P			x
<i>Ophiolepis ailsae</i> Hendler, 1987												x
<i>Ophiolepis elegans</i> Lütken, 1856				C	C			C	C		x	
<i>Ophiolepis gemmae</i> Hendler y Turner, 1987								R			x	
<i>Ophiolepis impressa</i> Lütken, 1856				C				C			x	x
<i>Ophiolepis kieri</i> Hendler, 1975								R			x	
<i>Ophiolepis paucispinae</i> (Say, 1825)				C			C	C	C		x	
<i>Ophiomastus secundus</i> Lyman, 1878								P				x
<i>Ophiomusium aciferum</i> Lyman, 1875								P				x
<i>Ophiomusium armigerum</i> Lyman, 1875												x
<i>Ophiomusium eburneum</i> Lyman, 1868		P		P	P		P	P				x
<i>Ophiomusium leptobrachiur</i> H.L.Clark, 1941									P			x
<i>Ophiomusium lymani</i> W.Thompson, 1873										P		x
<i>Ophiomusium microporum</i> H.L.Clark, 1941				P				P				x
<i>Ophiomusium moniliforme</i> H.L.Clark, 1941					P		P					x
<i>Ophiomusium planum</i> Lyman, 1878							P				x	x
<i>Ophiomusium sculptum</i> Verrill, 1899*							P				x	x
<i>Ophiomusium stellatum</i> Verrill, 1899								P				x
<i>Ophiomusium testudc</i> Lyman, 1868							P	P			x	x

<i>Ophiomusium validum</i> Ljungman, 1872				P			P	P	P			x
<i>Ophiothyreus goesi</i> Ljungman, 1872							P					x
<i>Ophiura acervata</i> Meissner, 1901				P			P	P				x
<i>Ophiospalma dyscritum</i> H.L.Clark, 1941								P	P			x
<i>Ophiospalma monoplax</i> H.L.Clark, 1941								P				x
<i>Ophiura falcifera</i> Meissner, 1901								P				x
<i>Ophiura pallida</i> Verrill, 1899							P					x
<i>Ophiozona clypeata</i> Lyman, 1883							P					x
<i>Ophiozona dubius</i> Lyman, 1978								P				x
<i>Ophiozona marmorea</i> Lyman, 1883							P	P				x
<i>Ophiozona nivea</i> Lyman, 1875				P		P	P	P	P		x	x
<i>Ophiozona tessellata</i> Lyman, 1878				P			P	P				x
<i>Ophiozonella granulifera</i> H.L. Clark, 1941									P			x