

เอกสารอ้างอิง

กิจการ ศุภมาตย์. สาวิตรี ศิลากेय. วุฒิพง พรหมบุนทอง และ สิทธิ บุณยรัตน์. 2539. โรคและยาธิปลา. เอกสารคำสอนวิชา 530-331 ภาควิชาระบาดศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ชัยวุฒิ สุดคงทอง. 2539. การแยกชนิดและการคือของแบคทีเรียเรืองแสงในบริเวณแหล่งน้ำชายฝั่งของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การประมง) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ทรงษัย สาหวัชринทร์. 2543. การเพาะเลี้ยงหอยเป้าสื้อเชิงพาณิชย์. การสัมมนาและบรรยายพิเศษเรื่องสัตว์น้ำเศรษฐกิจปี 2000 “ปลาสวยงามและหอยเป้าสื้อ” งานวันเกษตรแห่งชาติ ปี 2543. ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่. วันที่ 9-20 สิงหาคม 2543.

ชนิษฐา ทรรพนันทน์. 2541. การศึกษาโครงโภชน์ในหอยเป้าสื้อ (Abalone) บางชนิด. วารสารการประมง 51: 441-445.

นันทนา อรุณฤกษ์. 2537. การจำแนกแบบคทีเรียกคุณแօโรปส์. กรุงเทพ: โอเดียนสโตร์.

นันทริกา ชันชื่อ. 2541. โรคของหอยเป้าสื้อ. วารสารการประมง 51: 405.

เควิน นพนิชย์. 2529. จุลทรรศน์อิเลคตรอนแบบสแกน: การประยุกต์ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ Scanning Electron Microscopy: Application to Medical Science. กรุงเทพฯ: คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศุภษ์พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดประจวบคีรีขันธ์. 2541. การเพาะเลี้ยงหอยเป้าสื้อเชิงพาณิชย์. วารสารการประมง 51: 395-405.

สถาพร ดิรกบุญราค. กิจการ ศุภมาตย์ และ เยาวนิชย์ คงยศ. 2529. โรควินิฟิโอซิสในปลากระเพรา. ว. สงขลานครินทร์ 8: 319-328.

สิทธิศักดิ์ เทมีองสิน. 2543. การเพาะเลี้ยงหอยเป้าสื้อเชิงพาณิชย์. การสัมมนาและบรรยายพิเศษเรื่องสัตว์น้ำเศรษฐกิจปี 2000 “ปลาสวยงามและหอยเป้าสื้อ” งานวันเกษตรแห่งชาติ ปี 2543. ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่. วันที่ 9-20 สิงหาคม 2543.

ศิริ ทุกษ์วินาศ. วชิระ เหล็กนิม. เยาวนิชย์ คงยศ. ยงยุทธ ปรีดาลัมพนุตร และ เพ็มศักดิ์ เพิงมาก. 2529. ผลการสำรวจชนิดและการแพร่กระจายของหอยโข่งทะเล (*Haliotis sp.*) ในเขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี. นครศรีธรรมราช และสงขลา. เอกสารเผยแพร่ฉบับที่ 1/2529. สถาบันวิจัยการ

เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดสงขลา กรมประมง.

สุชาติ อุปถัมภ์. มาลียา เครื่อตราชู. เยาวลักษณ์ จิตรรามวงศ์ และ ศิริวรรณ จันทเดเมีย. 2538.
สังขาวิทยา. กรุงเทพฯ: ศักดิ์โสภาการพิมพ์.

Alsina. M. and Blanch. A.R. 1994. A set of keys for biochemical identification of environmental
Vibrio species. J. Applied Bacteriol. 76: 79-85.

Anguiano. B.C.. Searcy. B.R. and Lizarraga-Patida. M.L. 1998. Pathogenic effects of *Vibrio alginolyticus* on larvae and postlarvae of the red abalone *Haliotis rufescens*. J. Dis. Aquat. Org. 33: 119-122.

Atlas. R.M. 1993. Handbook of Microbiological Media. Boca Raton: CRC Press.

Austin. B. 1983. Bacterial microflora associated with a coastal marine fish-rearing unit. J. Mar. Biol. Assoc. U.K. 63: 585-592.

Bancroft. J. D. 1967. Histochemical Techniques. London: Butterworths.

Baron. E.J. and Finegold. S.M. 1990. Bailey & Scott's Diagnostic Microbiology. Princeton: The C.V. Mosby.

Baumann. P. and Schubert. R.H.W. 1984. Family II. Vibrionaceae. In Bergey's manual of systematic bacteriology (ed. N.R. Krieg and J.G. Holt) Vol. I. pp 516-538. Baltimore: Williams and Wilkins.

Brown. C. and Roland. G. 1984. Characterization of exotoxin produced by a shellfish-pathogenic *Vibrio* sp. J. Fish Dis. 7: 117-126.

Castro. D.. Luque. A.. Santamaria. J.A.. Maes. P. Manzanares. E.M. and Borrego. J.J. 1995. Development of immunological techniques for the detection of the potential causative agent of the brown ring disease. Aquaculture 132: 97-104.

Colwell. R.R. and Sparks. A.K. 1967. Properties of *Pseudomonas enalia*. a marine bacterium pathogenic for the invertebrate *Crassostrea gigas* (Thunberg). Appl. Microbiol. 15: 980-986.

Di Salvo. L.H.. Blecka. J. and Zebal. R. 1978. *Vibrio anguillarum* and larval mortality in a California coastal shellfish hatchery. Appl. Environ. Microbiol. 35: 219-221.

- Elston. R.A.. Leibovitz. L.. Relyea. D. and Zatila. J. 1981. Diagnosis of vibriosis in a commercial oyster hatchery epizootic: Diagnostic tools and management features. *Aquaculture* 24: 53-62.
- Elston. R. A. 1983a . Histopathology of oxygen intoxication in the juvenile red abalone *Haliotis rufescens swainson*. *J. Fish Dis.* 6: 101-110.
- Elston. R.A. 1983b. Pathogenesis of vibriosis in cultured juvenile red abalone *Haliotis rufescens swainson*. *J. Fish Dis.* 6: 111-128.
- Elston. R.A.1990. Mollusc Diseases: Guide for the Shellfish Farmer. Washington. D.C.: University of Washington.
- Finegold. S.M. and Baron. E.J. 1986. Bailey and Scott's Diagnostic Microbiology. Missouri: C.V. Mosby.
- Gardner. G.R.. Harshbarger. J.C.. Lake. J.L.. Sawyer. T.K.. Price. K.L.. Stephenson. M.D.. Haaker. P.L. and Togstad. H.A. 1995. Association of prokaryotes with symptomatic appearance of withering syndrome in black abalone *Haliotis cracherodii*. *J. Invertebr. Pathol.* 66: 111-120.
- Gardner. G.R. 1998. A prokaryote infecting the black-lipped pearl oyster *Pinctada magaritifera*. *J. Invertebr. Pathol.* 72: 87-89.
- Hayat.. M.A. 1970. Principles and Techniques of Electron Microscopy Biological Applications. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Humason. G.L. 1962. Animal Tissue Techniques. Sanfrancisco: Freeman and Company Ltd.
- Jeffries. V.E. 1982. Three vibrio strains pathogenic to larvae of *Crassostrea gigas* and *Ostrea edulis*. *Aquaculture* 29: 201-226.
- Jiravanichpaisal. P. and Miyazaki. T. 1994. Histopathology, biochemistry and pathogenicity of *Vibrio harveyi* infecting black tiger prawn *Penaeus monodon*. *J. Aquat. Anim. Health* 6: 27 -35.
- Lafferty. K.D. and Kuris. A.M. 1993. Mass mortality of abalone (*Haliotis cracherodii*) on the California channel islands: Tests of epidemiological hypotheses. *Mar. Ecol. Prog. Ser.*

96: 239-248.

Lambert. C.. Nicolas. J.L.. Cilia. V. and Corre. S. 1999. *Vibrio pectenicida* sp. nov. a pathogen of *Pecten maximus* larvae. Book of Abstracts: 12th International Pectinid Workshop. Bergent. Norway. 5-11 May 1999.

Lane. E. and Birkbeck. T.H. 1999. Toxicity of bacteria towards haemocytes of *Mytilus edulis*. Aquatic. Living. Resour. 12: 343-350.

Lizarraga-Partida. M.L.. Anguiano. B.C.. Searcy. B.R. and Vazquez. M.E. 1998. Bacterial water quality in abalone farms of Baja California J. Shellfish Res. 17: 689-692.

Lodeiros. C.. Bolinches. J.. Dopazo. C.P. and Toranzo. A.E. 1987. Bacillary necrosis in hatcheries of *Ostrea edulis* in Spain. Aquaculture 65: 15-29.

Mars. 1994. API 20 E Analytical Profile Index. Marcy-I' Etoile: Biomerieux S.A.

McHenery. J.G. and. Birkbeck. T.H. 1986. Inhibition of filtrations in *Mytilus edulis* by marine vibrios. J. Fish Dis. 9: 257-261.

Montilla. R.. Palomar. J.. Santmarti. M.. Fuste. C. and Vinas. M. 1994. Isolation and characterization of halophilic vibrio from bivalves bred in nurseries at Ebre Delta. J. Invertebr. Pathol. 63: 178-181.

Muroga. K. (personal communication). Faculty of Applied Biological Science. Hiroshima University. Japan.

Nottage. A.S. and Birkbeck. T.H. 1986. Toxicity to marine bivalves of culture supernatant fluids of the bivalve pathogenic *Vibrio* strain NCMB 1338 and other marine vibrios. J. Fish Dis. 9: 249-256.

Nottage. A.S. and Birkbeck. T.H. 1987. The role of toxins in *Vibrio* infections of bivalve molluscs. J. Fish Dis. 9: 244-246.

Novoa. B.. Luque. A.. Costro. D.. Borrego. J.J. and Figueras. A. 1998. Characterization and infectivity of four bacterial strains isolated from brown ring disease-affected clams. J. Invertebr. Pathol. 71: 34-41.

- Paillard. C. and Maes. P. 1994. Brown ring disease in the Manila clam *Ruditapes philippinarum*: establishment of a classification system. Dis. Aquat. Org. 19: 137-146.
- Pass. D.A.. Dybdahl. R. and Mannion. M.M. 1987. Investigations into the causes of mortality of the pearl oyster. *Pinctada maxima* (Jamson). in Western Australia. Aquaculture 65: 149-165.
- Quanzhen. C. and Youlu. W. 1995. Studies on diseases control of the abalone in breeding 2. A bactericide test for prevention and control of diseases of the larvae of *Haliotis discus hannai*. Donghai Mar. Sci. Donghai Haiyang 13: 46-51.
- Riquelme. C.. Hayashida. G.. Araya. R.. Uchida. A.. Satomi. M. and Ishida. Y. 1996. Isolation of a native bacterial strain from the scallop *Argopecten purpuratus* with inhibitory effects against pathogenic vibrios. J. Shellfish Res. 15: 369-374.
- Rodina. A.G. 1972. Method in Aquatic Microbiology. Balltimore: University Park Press .
- Sawabe. T.. Oda. Y.. Shiomi. Y. and Ezura. Y. 1995. Alginate degradation by bacteria isolated from the gut of sea urchins and abalones. Microb. Ecol. 30: 193-202.
- Staley. J.J. and Furest. J.A. 1984. Budding and/or Appendaged bacteria. In Bergey's manual of systematic bacteriology (ed. N.R. Krieg and J.G. Holt) Vol. I. pp. 1.890-1.949. Baltimore: Williams and Wilkins.
- Sugumar. G.. Nakai. T.. Hirata. Y.. Matsubara. D. and Muroga. K. 1998. *Vibrio splendidus* biovar II as the casative agent of bacillary necrosis of Japanese oyster *Crassostrea gigas* larvae . Dis. Aquat. Org. 33: 111-118.
- Taiwu.L.. Mingjin. D.. Xiemin. S.. Jianhai. X.. Ruiyu. L. 1996. Preliminary studies on the mechanism of *Vibrio fluvialis* II resistance to antibiotics. Oceanol. Limnol. Sin. Haiyang-Yu-Huzhao 27: 637-645.
- Taiwu. L.. Mingjin. D.. Jianhai. X. and Ruiyu. L. 1997. Immunologigal studiees on *Haliotis discus hannai* with *Vibrio fluvialis* 2. Oceanol. Limnol. Sin. Haiyang Yu Huzhao 28: 27-32.
- Tubiash. H.S.. Chanley. P.E. and Leifson . E. 1965. Bacillary necrosis. a disease of larval and juvenile bivalve mollusks. J. Bacteriol. 90: 1.036-1.043

Tubiash. H.S.. Colwell. R.R.. And Sakazaki. R. 1970. Marine vibrio associated with bacillary necrosis. a disease of larval and juvenile bivalve mollusks. J. Bacteriol. 103: 272-273.

Wu. X. and Pan. J. 1999. Studies on rickettsia-like organism disease of the tropical marine pearl oyster: The fine structure and morphogenesis of *Pinctada maxima* pathogen rickettsia-like organism. J. Invertebr. Pathol. 73: 162-172.