Ce petit volume réunit sept études sur l'environnement londonien de la fin du XVI^e au début du XX^e siècle. Bien que chaque auteur se soit penché sur un aspect très particulier (la mortalité dans une communauté quaker de 1650 à 1850, comme John Landon) et étudie en général une seule paroisse, le tout donne une bonne vision générale. L'eau propre est un souci essentiel; Anne Hardy présente l'activité des compagnies privées jusqu'à la municipalisation du service en 1902–1903. Gerry Kearns, à travers l'exemple d'Islington, montre la difficile coordination entre les autorités paroissiales, urbaines et nationales pour lutter contre les nuisances; la peur du choléra fut parfois salutaire. Comment améliorer le logement des pauvres lorsque les fonds manquent faute d'une taxe immobilière suffisante pour les travaux nécessaires, mais non exorbitante pour les locataires qui devront en verser leur part? Une question qui tient de la quadrature du cercle, posée par Martin Daunt. L'article d'Andrew Wear sur le sort réservé aux malades pauvres s'en prend à l'image noire de l'hôpital. Il constate, dans la paroisse qu'il étudie de 1580 à 1679, que les malades riches et pauvres peuvent être traités de la même manière. Rosemary Weinsten relève la multitude des organismes chargés des questions sanitaires et hygiéniques et les difficultés consécutives. Si les efforts n'ont pas été toujours concordants, le souci de mieux faire a été constant, même au XVIII^e siècle qui passait jusqu'à présent pour avoir négligé ce problème, ce que conteste Roy Porter.

Ennemis du jargon, les sept auteurs ont réussi à donner en quelques pages des faits, des interprétations et à poser des questions nouvelles. Si l'on ajoute que graphiques, tableaux, cartes et illustrations sont abondants, que les notes figurent en bas de page, qu'il existe un index, que la typographie est élégante et que le volume est même relié, tout ceci contribue à faire de l'ouvrage une lecture fort recommandable.

Lucienne Hubler

K. van Berkel, M. J. van Lieburg, H. A. M. Snelders, *Spiegelbeeld der Wetenschap. Het Genootschap ter bevordering van Natuur-, Genees- en Heelkunde 1790–1990*. Rotterdam, Erasmus, 1991. 184 S., Ill. (Nieuwe Nederlandse bijdragen tot de geschiedenis der geneeskunde en der natuurwetenschappen, Nr. 40; Pantaleon Reeks Nr. 2). Hfl. 59.–; US\$ 35.– (brosch.); Hfl. 79.50; US\$ 45.– (geb.). ISBN 90-5235-022-1 (pbk.).

Im Jahre 1790 wurde in Amsterdam eine Gesellschaft zur Förderung der Medizin und Chirurgie (im Sinne der *utraque medicina*) gegründet. Sie entwickelte sich im Laufe des 19. Jahrhunderts zu einer bedeutsamen Institution. Viele Mitglieder wurden weit über die Grenzen der Gesellschaftsakti-

vitäten (und auch über die der Niederlande) hinaus bekannt; wir nennen nur Bonn, Camper, Vrolik, Haver Droese, Schroeder van der Kolk, Tilanus, de Vries (Hugo), van 't Hoff van der Waals, Kamerlingh Onnes. Durch ihre Leistungen wurde gezeigt, «wie ein kleines Land gross sein kann».

Die Geschichte dieser Gesellschaft ist ein wichtiges Stück Geschichte der Medizin in den Niederlanden. Sie wurde in vortrefflicher Weise dargestellt von K. van Berkel (allgemeine Einleitungen), W. J. van Lieburg (Periode 1790–1890) und H. A. M. Snelders (nach 1870). Ein ausführlicher Anmerungsapparat und ein Personenverzeichnis schliessen das Werk ab.

Willem F. Daems

Red-hair medicine: Dutch-Japanese medical relations. Ed. by H. Beukers, A. M. Luyendijk-Elshout, M. E. van Opstall and F. Vos. Amsterdam – Atlanta, GA, Rodopi, 1991. 114 S. Ill. (Nieuwe Nederlandse Bijdragen tot de Geschiedenis der Geneeskunde en der Natuurwetenschappen, No. 36). Hfl. 40.–; \$ 20.–. ISBN 90-6203-680-5; ISSN 0168-9827.

Die Isolationspolitik Japans liess nach 1639 nur noch Handelsbeziehungen mit den Niederlanden und mit China zu. Der westlichen Medizin in Japan, bis anhin im Schatten der traditionell chinesischen Medizin von spanischen und portugiesischen Missionaren praktiziert, wurde in der Folge von den offensichtlich rothaarigen Niederländern zum Durchbruch verholfen.

Verschiedene Aspekte dieser Entwicklung werden in englischer Sprache von verschiedenen holländischen Autoren beleuchtet. So gibt Fritz Vos eine etwas unruhige Übersicht über die medizinische Entwicklung vor der Ära der Rothaarigen. A. M. Luyendijk-Elshout berichtet über die abenteuerliche japanische Übersetzung eines niederländischen Anatomiebüchleins von 1734. T. M. van Gulik verfolgt die Spur heute in Japan noch gebräuchlicher chirurgischer Terminologie niederländischen Ursprungs. Es waren nämlich Schiffschirurgen der Handelsgesellschaft «Oostindische Compagny», die von der Geschäftsniederlassung auf der Insel Dejima bei Nagasaki aus wirkten und lehrten. Auf umgekehrtem Wege erfuhr der Westen noch im 17. Jahrhundert über die Akupunktur: G. T. Haneveld stellt entsprechende Zeugnisse vor. Der hürdenreiche Weg zur ersten erfolgreichen Pockenimpfung und schliesslich zum grossangelegten Impfprogramm, das der westlichen Medizin in Japan zu grösstem Ansehen verhalf, wird von Harm Beukers beschrieben. Auch ophthalmologische Errungenschaften im 19. Jahrhundert kamen durch die Niederländer nach Japan, wie Harold E. Henkes festhält. Schliesslich berichtet A. Schouten über das bewegte Leben des