

in the development of open heart surgery and his ability in organizing a department of surgery." He will give the Lister Memorial Lecture in April 1973 under the auspices of the Royal College of Surgeons of England.

Professor Max Hamilton has been elected president of the British Psychological Society for 1972-73. He is only the second psychiatrist to hold this office.

Dr. J. Freeman, chairman of the division of anaesthesia at Northwick Park Hospital, has been appointed to the foundation chair in anaesthesiology in the University of Lausanne, Switzerland.

## COMING EVENTS

**Institute of Accident Surgery, Birmingham.**—Symposium on "The Healing of Wounds," 20-21 July, Birmingham. Details from P. S. London, Esq., M.B.E., F.R.C.S., The Birmingham Accident Hospital, Bath Row, Birmingham, B15 1NA. (Tel. Midland 7041.)

**Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism.**—10th Annual Meeting, Cardiff, 20-21 July. Details from Dr. K. S. Holt, The Wolfson Centre, Institute of Child Health, Mecklenburgh Square, London WC1N 2AP. (Tel.: 01-387 7618.)

**Society for Drug Research.**—Weekend conference, 21-23 July, on "Drug Research and Development—Factors Governing Productivity." Cambridge. Details from Dr. A. B. Simmonds, 35 Summerland Grange, Summerland Gardens, London N10 3QP.

**"Fetal and Neonatal Physiology."**—Sir Joseph Barcroft centenary symposium, 24-28 July 1972, Cambridge, organized by the Physiological Society. Details from Dr. P. W. Nathanielsz, Physiological Laboratory, Cambridge.

**First International Symposium on Emergency Medical Services.**—29 July-5 August, Honolulu. Details from I.S.E.M.S. Co-ordinator, American Paramedical Institute, c/o Trade Wind Tours of Hawaii, P.O. Box 2198, Honolulu, Hawaii 96805.

**"Medical Physics including Medical Engineering."**—Third international conference, 30 July-4 August 1972, Gothenburg, Sweden. Details from the secretary-general, 3rd I.C.M.P., Department of Applied Electronics, Chalmers University of Technology, S-402 20 Gothenburg, Sweden.

## SOCIETIES AND LECTURES

### Monday, 26 June

**INSTITUTE OF NEUROLOGY.**—At 5.30 p.m., Dr. E. V. Evarts (Bethesda, U.S.A.): Motor Cortex Activity in Association with Learned Movement in the Monkey.

### Wednesday, 28 June

**ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS OF LONDON.**—At 5.35 p.m., Philip Ellman lecture by Dr. Philip Hugh-Jones: Advanced Emphysema—Its Investigation and Treatment.

## UNIVERSITIES AND COLLEGES

### ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS OF IRELAND

At a meeting of the College on 2 June the President, Dr. David M. Mitchell, admitted the following to the Fellowship of the Royal College of Physicians of Ireland:

R. Carroll, S. Davis, J. J. Fennelly, W. W. Ghali, A. Kerr, W. D. Linehan, A. H. G. Love, H. A. Lyons, W. A. G. MacCallum, J. W. G. Nixon, A. Omololu, D. J. Ward, M. J. Whelton, N. P. Bector, O. L. V. Ekpechi, M. Honigsberger, A. L. Jones.

The following have been admitted to the membership. F. M. Alkasab, J. M. A. Barragy, G. P. Choudary, S. N. C. Gong, A. C. H. Green, T. C. Jerram, V. P. Kimati, P. C. E. de S. Kulatilake, M. B. Leamy, G. S. S.

Murthy, J. P. D. McGarry, M. P. O'Carroll, I. I. Onyewuotu, P. B. Pawar, I. A. Perot, S. B. Saad, N. Saitos, M. Taj, Yee-Chuin Koon, Yee Sui Chow, S. M. Patel.

### ROYAL COLLEGE OF SURGEONS

The following have been admitted to fellowship of the Faculty of Radiologists:

**Radiodiagnosis:** C. I. Bartram, J. M. Bell, R. J. Burwood, M. Charlesworth, C. P. Cooper, D. B. Crawford, J. Cripps, Eva P. L. Cummins, A. Dumbreck, T. S. G. Eakins, Juliet A. Egginton, A. S. G. Escarous, C. D. R. Flower, P. H. Frank, R. Gilkes, R. L. Golding, Janine H. Hall, Judith A. Heyworth, Norah M. Hudson, E. W. Jones, D. A. Legge, D. E. Lindenbaum, C. P. McCormac, C. C. McCormick, J. S. Manners, A. L. P. Martin, Mary A. Millar, C. W. Morris, I. F. Moseley, J. R. Newton, J. G. Paterson, A. E. Pratt, R. R. Reid, M. A. Riaz, A. Schulman, C. J. Sinclair, J. S. Soutar, G. W. Stevenson, A. Thomas, C. R. Villiers, R. V. Webster, B. P. Whitney, R. N. Wilkinson, J. H. Williams, L. A. Williams, A. G. Wilson, M. K. Wolverson, I. G. Wyllie.

**Radiotherapy:** S. Alexander, K. R. Durrant, A. J. Gray, Clare Hilton, M. Moriarty, T. J. Mott, Laila Moussa-Mahmoud, M. K. Nair, J. S. Niblett, C. R. H. Penn, Yeuk-Foo Poon, P. J. Winter.

Rohan Williams Medals were awarded to Dr. C. D. R. Flower (Radiodiagnosis) and Dr. A. J. Gray (Radiotherapy).

Dr. J. B. McEwen, Portsmouth, and Dr. R. O. Murray, London, were admitted Fellows without examination.

### ROYAL COLLEGE OF OBSTETRICIANS AND GYNAECOLOGISTS

At a meeting of the Council of the College held on 20 May, the following were awarded the Diploma in Obstetrics of the Royal College of Obstetricians and Gynaecologists.

Dorothea E. P. Adams, S. M. Adatia, L. I. Adeyemi, J. S. Ahluwalia, Marilyn E. Alister, A. A. Al-Meshari, Bernice Andrew, J. G. Ankolekar, R. D. Antcliffe, P. N. J. Appleton, P. Archer, B. D. J. Armstrong, N. H. D. Atherton, A. Aukland, A. C. Baird, P. G. Baker, J. J. Ball, S. O. S. A. Banafa, A. R. Barlow, Margaret A. Barnes, J. M. Barnett, R. J. Barr, D. W. Bartlett, P. G. Bastian, Susan M. Baylis, N. A. Bedford, Judith Behrens, P. Bellamy, M. H. Berrißford, A. S. Betal, Sheila J. Binnie, A. L. Black, W. A. Bliss, D. T. Bolton, J. W. Bone, R. M. Borthwick, R. N. Bowden, B. J. Bromley, D. G. Brough, Jennifer M. Brown, G. F. Browne, N. R. Burford, Elizabeth E. Burns, R. H. Burr, P. J. Burrows, L. Burt, Gillian A. Burton, A. J. Cairns, A. J. Caro, W. A. Carswell, Gaynor S. Carter, P. E. G. Carter, Monica H. Cartt, J. N. Chamberlain, T. L. Chambers, A. J. Chapman, Jennifer A. Chapman, R. J. D. Chegwidden, M. H. Chesshyre, L. L. Choudhari, Hok-Kun Chow, I. T. Christie, J. A. Clarke, G. G. Coleshill, P. T. Collier, Karlyn J. Collins, A. Collinson, Patricia M. Connolly, F. Cook, J. Corera, A. N. Crossley, G. A. Crouch, Eileen M. Curley, S. Curson, R. W. Davidson-Lamb, Mary S. Davies, V. Daval, Carol C. Dayson, P. R. Denham, A. S. Dixon, H. S. Dobson, Rosaleen C. Docherty, R. Doherty, G. M. Duff, M. W. Duffield, F. W. Dugdale-Debney, R. J. Dunster, J. G. Dupere, R. K. Dutt-Gupta, Q. B. Eden, I. G. Edwards, K. Ehtisham-Uddin, E. J. Elliott, P. R. Elliott, W. Entwistle, T. E. Escort, J. R. D. Ester, D. M. Evans, I. H. Farquhar, R. Feinmann, P. J. Fenner, P. M. Finch, R. S. Finch, A. S. Fox, A. D. Fox, J. R. Fozard, Claire M. B. Fraser, Sarah L. French, Usha Gargye, R. A. P. Gaubert, M. F. Geals, A. L. Gent, J. K. Gerashy, Monica V. German, I. R. Gibbs, T. R. P. Goffe, Angela Goodfellow, J. D. S. Goodman, J. D. M. Gould, G. E. Gowling, D. A. Graham, A. S. Green, A. M. Grieve, D. G. Griffiths, Jacqueline Grigor, E. M. Grundy, L. F. Guinness, J. F. Hague, R. M. Hall, H. L. Halliday, N. J. Halliday, R. J. Ham, H. F. Hamby, R. Hameed, M. H. Handford, Pamela S. Harrison, R. H. Haskins, M. J. Hawkins, Gabrielle J. Hawtin, Diana G. Hayes, C. J. Healey, Pamela A. L. Henderson, P. R. Herrick, J. P. Hickie, P. L. Hickie, A. M. Hill, R. W. Hodder, J. Hoffman, S. J. K. Holmes, I. Holtry, D. W. Holton, Kathleen H. Hooper, K. D. Hope, D. H. Horwell, Frances M. Howard, T. R. G. Howard, Maureen E. Huigan, A. G. Hughes, M. A. Hurley, D. J. R. Hutchon, Hilary M. Hutt, Eleanor Hyland, C. F. Innes, M. S. Irvine, C. N. Isherwood, F. A. Jabbar, D. G. F. Jeffreys, A. T. Johnston, Heather M. Johnston, G. D. T. Jones, Margo L. Jones, J. R. B. Kane, Sarah M. E. Keane, S. D. Kelly, J. W. Kelso, A. Kendrew, S. G. Kerur, Z. Khan, S. Khatri, B. B. Khurana, B. King, P. R. J. Kirk-Smith, M. Kirwan, E. B. Kumar, S. N. Kumar, P. Lambourne, Judith A. Lanfield, J. T. P. Lanean, R. J. Lanstaff, E. J. Lavender, J. R. Lawrence, D. J. Leeming, C. K. S. Liew, P. B. Littlewood, P. Lovell, Diana M. Lowe, K.-C. Luke, Mary Luke, Elizabeth M. Lumden, Hanora A. Lynch, J. C. R. M. MacHenry, D. A. Maclean, Susan E. Macleod, A. D. Macnair, D. R. McArthur, S. L. McAuliffe, T. D. McCubbin, Anne P. McGeorge, R. G. McKinlay, A. D. McLaren, J. J. McPhee, T. Madamala, R. W. D. Madill, J. C. Madoc-Jones, Margaret J. Maggs, P. R. Maiti, J. D. A. Makani, Louisa J. Malbon, Gillian C. Maikham, V. C. Marsh, Judith A. Masser, A. A. Matriff, J. R. Mathews, D. W. F. May, P. G. Mehta, H. B. Meire, S. B. Merrill, P. E. P. Michael, Helen G. Michie, P. J. Milewski, Barbara McD.

Miller, R. D. H. Monie, M. H. Moore, W. I. C. Morgan, P. G. Morris, J. R. C. Morton, N. D. Muhammad, E. S. Muir, S. S. Mujundar, S. Mukherjee, Patricia E. Munday, P. I. Munro, D. E. Murfin, D. G. Murphy, K. Mustafa, Deirdre G. Neylan, C. D. Nicholson, A. L. Noble, Elizabeth A. North, P. G. Norton, F. O. Nwator, I. N. Obineche, T. E. B. O'Brien, M. F. O'Hare, R. P. J. O'Keeffe, T. O'Keeffe, P. D. Oldfield, N. M. O'Mullane, M. C. A. Orr, S. H. Palczynski, Anne M. Panting, C. E. Parker, Joan H. Paton, E. C. Pauli, J. R. Perry, Violet M. G. Pettigrew, Christine Z. Pfeifer, Eleanor M. Pickering, J. H. Pitt-Payne, J. Pollack, W. Pollock, Olive J. Powell, R. D. Prentice, L. M. Quin, V. A. Raikar, R. Ramappa, Jessica Ratra, M. D. Read, Sheila M. Read, Damodar Reddi, A. Reed, Sylvia M. Reeve, C. M. Reynolds, N. C. G. Richards, A. Roberts, F. D. Roberts, R. J. Robertson, J. L. Robson, A. H. Roderick, Mary E. Rodgman, A. Rogers, Ann E. Rowlands, C. J. Ryan, G. W. Ryance, P. A. Sackin, J. C. Sadler, T. B. Sagarwala, R. Salahuddin, S. A. W. Salfeld, R. S. Sawers, R. J. Shepherd, Milda E. Simpson, Pamela F. Sims, C. M. Skinner, E. J. Smith, J. S. Smith, K. J. Sommi, Olive Soong, W. A. C. Speir, P. J. Spencer, P. J. Stevens, Elizabeth J. Stillman, F. M. E. Stone, J. I. Storer, R. G. N. Storey, I. A. Sutherland, W. Syeda, C. W. Syme, J. R. Syred, H. D. Tamrakar, F. E. H. Tan, S. R. Tank, Christine A. Taylor, D. R. Taylor, J. Taylor, S. Thekkenedathil, A. K. Thomas, Caroline M. J. Thomas, Margaret S. Thomas, P. L. Thomas, Vivian Thomas, D. R. Thompson, H. G. Thompson, P. G. Thomson, Ruth B. Thomson, Ilona Tobe, R. L. Toop, Zoe C. Tootell, Jane S. Tressider, J. B. Trivedi, Margaret E. True, J. E. Turner, D. Valerio, C. K. Varnavides, G. C. Voss, Christine A. Waddell, J. S. Walker, C. F. Wallace, E. D. Wallace, W. F. Wallace, E. Ward, Nancy R. Wark, M. H. Watfa, Sarah E. Watkins, S. J. O. Watkins, R. Watson, Louise H. Weir, Rosemary M. Westlake, D. J. Wheeler, P. J. Whitehead, M. F. Whitfield, B. H. Whiting, D. J. W. Wilkin, A. P. D. Wilkinson, K. W. Wilkinson, J. W. Wright, M. H. G. Wright, R. C. W. Wynne, Janet N. Wynroe, A. R. Young, A. G. Zernansky.

### ROYAL COLLEGE OF GENERAL PRACTITIONERS

The following candidates were successful in the Membership Examination:

E. S. Ainsworth, S. K. Alam, J. R. Angwin, J. W. Baker, Mahendra Bhatia, J. C. Blackburn, A. K. Brahmachari, J. M. Brook, S. S. Brook, J. S. Brown, B. G. Burman Roy, D. N. M. Burns, J. B. Cardwell, B. C. Chatterjee, D. F. G. Clegg, J. M. Davidson, D. R. Delargy, R. S. Denison, J. A. Dickinson, D. W. Dingwall, W. E. Dobson-Smyth, Alan Docker, J. C. Drever, D. V. Duckworth, Hugh Dyke, D. G. Eastham, J. R. Egerton, G. S. Farmer, N. C. Frame, W. T. Frame, W. J. W. Freeland, Peter Freeman, C. M. French, D. F. Gibson, J. S. Gilmore, S. T. Godwin, Harvey Gordon, L. C. Grahame, J. N. Graham-Evans, Dorothy J. Haas, H. H. Haneman, D. S. Hanson, D. C. Harvey, P. R. Hatherley, Benjamin Howarth, G. H. Hubbard, M. N. J. Jacoby, B. H. E. James, Margaret D. Jessup, Edward Karpinski, W. A. Kemp, R. L. King, Brian Kirkland, Peter Knight, R. J. Laubscher, Eric Lockwood, P. A. C. Macdonald, N. M. Maclean, S. G. Marshall, H. C. Mason, E. J. B. McArthur, Hugh McBain, P. T. McGeough, P. H. McKenna, D. S. P. McKeown, Kenneth McLean, H. R. T. A. McLeod, J. E. B. Meads, Jorgen Moe Sletten, George Moles, James Montgomery, Donald Morton, Alan Murphy, C. N. Neogy, A. R. Nicholson, J. S. Norell, S. F. Oliver, Jean M. Parsons, Morris Pearlgood, M. L. Poddar, C. J. Porteous, Raghureshwar Prasad, A. M. Rankin, A. G. Ratcliffe, I. M. St. George, E. J. Sando, A. O. Sangowawa, Genevieve Scarisbrick, A. H. Sears, B. A. Sides, D. M. Sim, R. C. Simpson, E. A. W. Slater, D. J. Smith, P. D. Sprackling, B. J. Stafford, Carlyle A. Steen, J. K. Stothers, R. A. Strachan, R. J. Taylor, H. R. Thomas, J. N. S. Thomson, G. W. Thorpe, M. V. J. van Vuuren, T. L. Venables, G. M. Watson, M. T. K. Wheeler, D. A. White, K. H. M. Young.

### Notice to Authors

When original articles and letters for publication are not submitted exclusively to the *British Medical Journal* this must be stated.

Correspondence on editorial business should be addressed to the Editor, *British Medical Journal*, B.M.A. House, Tavistock Square, London WC1H 9JR. Telephone: 01-387 4499. Telegrams: *Aitiology*, London, W.C.1.

Authors wanting reprints of their articles should notify the Publishing Manager, B.M.A. House, Tavistock Square, WC1H 9JR, on receipt of proofs.

### © British Medical Journal 1972

All Rights Reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the *British Medical Journal*.