

**ACTA
GENETICAE MEDICAE
ET GEMELLOLOGIAE**

ACTA GENETICAE MEDICAE ET GEMELLOLOGIAE

Rivista Internazionale Trimestrale di Genetica Medica e di Gemellologia

Direttore
LUIGI GEDDA
Roma

Con la collaborazione di

M. F. Ashley-Montagu, Princeton - J. Bauer, Los Angeles - F. Buschke, S. Francisco
M. Caullery, Paris - C. W. Cotterman, Ann Arbor - H. Cummins, New Orleans
† G. Dahlberg, Uppsala - H. F. Dorn, Bethesda - N. Ford-Walker, Toronto
A. Franceschetti, Genève - J. François, Gand - A. Gesell, New Haven - L. Gianferrari,
Milano - H. Grebe, Frankenberg-Eder - W. Greulich, Stanford - E. Hanhart, Ascona
F. J. Kallmann, New York - H. Kalmus, London - T. Kemp, Copenhagen
G. Koch, Münster - G. Korkhaus, Bonn - M. Lamy, Paris - W. Lehmann,
Kiel - R. Luchsinger, Zürich - C. F. Mayer, Washington, D. C.
† H. H. Newman, Hendersonville - D. C. Rife, Columbus - J. E. Schulte, Maastricht
G. C. Schwesinger, Ventura - H. W. Siemens, Leiden - K. A. Stiles,
East Lansing - P. Stocks, London - H. H. Strandskov, Chicago - U. Teodori, Firenze
M. Torrioli, Roma - R. Turpin, Paris - L. J. Unger, New York - O. v. Verschuer,
Münster - P. J. Waardenburg, Arnhem - R. Warner, Buffalo - A. S. Wiener, Brooklyn

VOLUME IX

1960

ROMA
TIPOGRAFIA POLIGLOTTA VATICANA

I FASCICOLO
I ANUARI I 1960

TORRIOLI M., BRENCI G., CASPARRINI G.: Sesso genetico nei mielociti neutrofili normali e patologici	I
GATES R. R.: The genetics of the Australian aborigines	7
GARIBALDI G., GUGLIANTINI P.: Una rara malformazione ereditaria del gruppo delle brachidattilie: la brachitelefalangia. Studio radiologico e tentativo di inquadramento genetico di un caso	51
FRANÇOIS J., BARBIER F., DE ROUCK A.: Les conducteurs du gène de l'atrophie gyrata chorioideae et retinae de Fuchs (anomalie d'Alder)	74
RAMELLI E.: Il sesso cromosomico nella distrofia miotonica	92
SKUDE G.: On sweet Taste perception for P. T. C.	99
ROMEI L., BRACONI L.: Alcaptonuria: Una famiglia con dominanza irregolare	103
ROMEI L.: Una famiglia di Appendicopatici	108
HANHART E.: Mongoloide Idiotie bei Mutter und zwei Kindern aus Inzesten	112
Recensioni: BROOKS H. E. e HENRY F. J., FRITZ-NIGGLI H., HOLLMANN W., LINNEWEH F., MARTIN R. u. SALLER K., GOERTTLER K.	131

II FASCICOLO
APRILIS 1960

GEDDA L., POGGI D.: Sulla Regolazione Genetica del Colesterolo Ematico (Uno studio su 50 coppie gemellari MZ e 50 coppie DZ).	135
KLEIN D.: L'importance de la génétique humaine en médecine	155
GATES R. R.: Studies in race crossing. IX. Crosses of Australians and Papuans with Caucasians, Chinese, and other races	165
ORMEA F.: Malattia di Besnier-Boeck-Schaumann in due sorelle gemelle	185
GREBE H.: Biemond-Syndrom in einer Sippe mit Iriskolobomen, Hüftgelenkdysplasie und Epilepsie	197
GIGANTE D., SANTAGATI U., GHIONE R.: Osservazioni sulla distribuzione delle anomalie mediterranea e drepanocitica in tre famiglie calabresi.	211
MARIONI R., GIONTA D.: Poliomielite anteriore acuta in cinque coppie di gemelli	234
ALLEN G.: The M quadruplets: I. Probability of uniovular origin judged from qualitative traits	240
TORRIOLI M., BRENCI G., CASPARRINI G.: Sesso genetico nei mielociti neutrofilii normali e patologici (II)	255
Recensioni: HEUYER G., FELD M. et GRUNER J. (et alios), KERUMIAN R. et PICKFORD R. W., DI MACCO G., CHURCHILL J. E. A., BAUER J.	262

III FASCICOLO

I U L I I 1 9 6 0

GEDDA L. e POGGI D.: Importanza della Placentazione sul peso alla nascita dei Gemelli	271
LUMBROSO B. D.: Su un caso di atresia congenita dei canalicoli lacrimali con carattere familiare	290
BAUER J.: The Close Association of Endocrinology with Genetics in Clinical Medicine.	296
NIJENHUIS L. E.: Blood groups in twin studies. Calculation of the probability of monozygosis	301
HANDA Y., HANDA K., KOSAKA S. and MITANI K.: A Note in the Genetics of Koilonychia	309
KAPLAN A. R.: A theory on the biology of lateral dominance	318
SKUDE G.: Consistency of Sweet Taste Perception for Phenylthiourea (P. T. C.)	325
CARPILOVSKY J. C.: Hereditary spino-cerebellar ataxia in a large Brazilian Kindred	334
SOHAR E., PRAS M., HELLER J., GAFNI J., HELLER H.: Febbre Mediterranea Familiare (FMF)	344
LUCCI R., SOFFRITTI E., BORGATTI L.: Morbo di Cooley in gemelli uniovariali. Descrizione di un caso e osservazioni	361
LANG TH.: Die Homosexualität als genetisches Problem	370
Recensioni: HALLGREN B., HEBERER G., SCHAEUBLE J. u. U. SCHAEFER, SECKEL H. P. G., ROULET F., RACE R. R. & SANGER R., MAU H.	382

IV FASCICOLO

OCTOBRIS 1960

GEDDA L.: Sports and Genetics. A Study on Twins (351 pairs)	387
GEDDA L., BRACONI L. e BRUNO G.: Su alcuni casi di Balbuzie in coppie gemellari mono- e dizigotiche	407
AHUJA Y. R.: A human mosaic involving eye and hair color differences	427
TITTARELLI R.: Scintillatio nivea senile del Vitreo a carattere familiare	432
JONKERS G. H.: Central Serous Retinopathy in a Monozygotic Twin-pair	438
GIONTA D. e MARIONI R.: Osservazioni su una coppia di fratelli mononati, affetti da epidermolisi bollosa semplice e da poliomielite anteriore acuta	442
WILDERVANCK L. S.: Dysostosis mandibulo-facialis (Franceschetti-Zwahlen) in four generations	447
ALLEN G.: The M Quadruplets: II. The Interpretation of Quantitative Differences	452
SARLIN M. B., KLOEPFER H. W., MICKLE W. A. and HEATH R. G.: The Detection of Carriers in Hereditary Myoclonic Epilepsy	466
SILVESTRONI E., BIANCO I., LUCCI R. e SOFFRITTI E.: Presenza di Emoglobina « L » nel Ferrarese e di Emoglobina « D » nel Bolognese	472
COLOMBI A. e BATTISTINI A.: Sulla interferenza fra compromissioni miopatiche e nervose nella sindrome di Stilling-Turk-Duane (A proposito di due casi familiari)	497
Recensioni: DENCKER S. J. e LÖFVING B., DENCKER S. J., HOMMA H.	503