

**ACTA
GENETICAE MEDICAE
ET GEMELLOLOGIAE**

ACTA GENETICA MEDICAE ET GEMELLOLOGIAE

Rivista Internazionale Quadrimestrale di Genetica Medica e di Gemellologia

Direttore

L U I G I G E D D A

Roma

Con la collaborazione di

M. F. Ashley-Montagu, Princeton - J. Bauer, Los Angeles - F. Buschke, Seattle
M. Caulery, Paris - C. W. Cotterman, Ann Arbor - H. Cummins, New Orleans
G. Dahlberg, Uppsala - H. F. Dorn, Bethesda - N. Ford-Walker, Toronto
A. Franceschetti, Genève - A. Gesell, New Haven - L. Gianferrari, Milano
H. Grebe, Frankenberg-Eder - W. W. Greulich, Stanford - E. Hanhart, Zürich
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. D. 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 - M. Torrioli, Roma
R. Turpin, Paris - O. v. Verschuer, Münster - P. J. Waardenburg, Arnhem
R. Warner, Buffalo - A. S. Wiener, Brooklyn

III VOLUME

1954

**ROMA
TIPOGRAFIA POLIGLOTTA VATICANA**

INDICE DEL III VOLUME

I FASCICOLO
JANUARII 1954

GIANFERRARI L., CRESSERI A. e MALTARELLO A.: Ricerche sulla ereditarietà dell'idroftalmo e della cataratta congenita in paesi delle Prealpi Orobiche	1
McARTHUR N.: Changes in twin frequencies	16
WIENER A. S., GORDON E. B., COHEN A.: Studies on the heredity of the human blood groups II. The A-B-O groups	29
WILDERVANCK L. S.: A deaf-mute and a « hearing-mute » uniovular twin	34
KARN M. N.: Data of twins born in Italy 1936-51	42
TILLNER IRMGARD: Über die Vierfingerfurche und ihre Übergangsformen, insbesondere bei Zwillingen	50
STECHER R. M., Heberden's nodes: concordant osteoarthritis of the fingers in identical twins	84
GREBE HANS: Familienbefunde bei letalen Anomalien der Körperform	93
« I ^{um} Symposium Internationale Geneticae Medicae » – Inaugurazione dell'Istituto « G. Mendel » Roma, 6-7 settembre 1953.	112

II FASCICOLO

M A I I 1 9 5 4

GEDDA L., TESTA I., BENIGNI A.: Trigemellanza dizigotica con alopecia congenita, acromotrichia e linea palmare trasversa concordanti nei trigemini monozigotici	117
GEDDA L. e PIGNATELLI A.: Cheratosi palmo-plantare e allotropa associata a grave malattia dentaria in due fratelli mononati	133
NICHOLS J. B.: Quintuplet and sextuplet births in the United States	143
JERVIS G. A.: Concordant primary atrophy of the cerebellar granules in monozygotic twins	153
HALLERMANN W., NAGEL V.: Ein Beitrag zur forensischen Verwertbarkeit der Rh-Untergruppen	163
KOCK G.: Beitrag zur Erblichkeit der Hirngeschwüste (Vorläufige Mitteilung) . .	170
SPEISER P.: Zur Frage der Vererbbarkeit des irregulaeren Agglutinins anti A ₁ (a ₁)	192
GREBE HANS: Gene und Phänokopien in der Ätiologie menschlicher Missbildungen	197
DUIS B. T., EICKHOFF H.: Eineiige Zwillinge mit dominanter Innenohrschwerhörigkeit	210
SANSONE G. e ZUNIN C.: Epatosplenopatia di tipo reticoloendoteliosico associata ad anemia in gemelle monozigotiche. Splenectomia nel caso più grave	225
SCHACHTER M.: La dysostose mandibulo-faciale (Franceschetti) à propos d'une observation familiale	236
JOKL E. e WOLFFE J. B.: Sudden non-traumatic death associated with physical exertion in identical twins	245
RIFE D. C.: A famous pair of egyptian twins	247
GEDDA L.: Prof. P. Mino (<i>in memoriam</i>)	248
Recensioni: KALMANN F. J. – MANGOLD O. – van STRAATEN A. – SLATER E. – KLOOS G.:	251

III FASCICOLO
SEPTEMBERIS 1954

*Sectio Prima "De Populatione"
exeunte Romae conventu qui dicitur
"World Population Conference"*

GEDDA L.: La structure génétique de la population humaine	253
RIFE D. C.: Distributions of skin pigmentation, dermatoglyphics, tasting ability, and ABO blood groups within mixed negro-white populations	259
GINI C.: The assimilation of the descendants of immigrants	270
CARANTI E.: Considerazioni sui processi di adattamento all'ambiente	277

*Sectio Secunda
"De Genetica Medica"*

GEDDA L.: Il mostro di Vipiteno (xifodimo tetrabrachio maschile)	283
TORRIOLI M. e G.: La curva eritrocitometrica nei gemelli	303
WIENER A. S.: Serology, genetics and nomenclature of the M-N-S types	314
PFÄNDLER U.: Une mère et ses deux filles jumelles univitelaines atteintes de chondrodysplasie	322
HANHART E.: Über 27 Sippen mit infantiler amaurotischer Idiotie (Tay-Sachs) (Herrn Prof. G. Dahlberg zu seinem 60 Geburtstag gewidmet)	331
BORGHI A., GIUSTI G. e BIGOZZI U.: Nanismo degenerativo tipo di Amsterdam (Typus Amstelodamensis - Malattia di Cornelia De Lange). Presentazione di un caso e considerazioni di ordine genetico	365
Foto-Reporter	373