

Tytuł: Elementy morfologii: Standardowe nazewnictwo cech dysmorficznych oczu i okolicy okołoooczodołowej / Elements of Morphology: Standard Terminology for the Eyes

Słowa kluczowe: BRWI DEFINICJE GRUCZOŁY ŁZOWE POWIEKI RZĘSY STRUKTURY OKOŁOOCZODOŁOWE SZPARY POWIEKOWE TELECANTHUS NAZEWNICTWO

Keywords: DEFINITIONS EYEBROWS EYELASHES EYELIDS LACRIMAL GLANDS PALPEBRAE PERIORBITAL STRUCTURES TELECANTHUS TERMINOLOGY

Autorzy:

Bryan D. Hall - Department of Pediatrics, University of Kentucky, Lexington, Kentucky

John M. Graham Jr. - Medical Genetics Institute, Cedars-Sinai Medical Center, David Geffen School of Medicine at UCLA, Los Angeles, California

Suzanne B. Cassidy - Division of Medical Genetics, Department of Pediatrics, University of California-San Francisco, San Francisco, California

John M. Opitz - Departments of Pediatrics (Division of Medical Genetics), Pathology, Human Genetics, Obstetrics and Gynecology, University of Utah Health Sciences Center, Salt Lake City, Utah

Streszczenie:

Międzynarodowa grupa lekarzy pracujących w dziedzinie dysmorfologii zainicjowała standaryzację terminów używanych do opisu morfologii człowieka. Celem jest ujednolicenie (standaryzacja) tych terminów i osiągnięcie konsensusu odnośnie ich definicji. W ten sposób wzrośnie użyteczność nazewnictwa cech fenotypowych, a porównywanie ich u pacjentów stanie się łatwiejsze. Dyskusje z innymi specjalistami z dziedziny dysmorfologii oraz dziedzin pokrewnych, takich jak biologia rozwoju oraz genetyka molekularna, staną się bardziej precyzyjne. Poniżej przedstawiamy anatomię regionu okołoooczodołowego oraz definiujemy i ilustrujemy terminy, które opisują główne cechy oczu i okolicy okołoooczodołowej.

Abstract:

An international group of clinicians working in the field of dysmorphology has initiated the standardization of terms used to describe human morphology. The goals are to standardize these terms and reach consensus regarding their definitions. In this way, we will increase the utility of descriptions of the human phenotype and facilitate reliable comparisons of findings among patients. Discussions with other workers in dysmorphology and related fields, such as developmental biology and molecular genetics, will become more precise. Here we introduce the anatomy of the periorbital area and define and illustrate the terms that describe the major characteristics of the periorbital area.

