

研究者一覧

◆基本情報

氏名	磯部 健一 (ISOBE, Kenichi)
職名	教授
所属	高松大学発達科学部
専門分野	胎児新生児医学, 小児科学
学歴	名古屋市立大学医学部医学科卒業 (1973. 3)
学位	博士 (医学)

◆教育研究分野

■教育上の能力及び職務上の実績
【教育方法の実践例・作成した教科書・教材等】 neonatal depressionと新生児離脱症状のチェックリスト・スコア表 (1996)
【資格・特許等】 日本小児科学会専門医、認定小児科指導医(令和2年9月まで) 日本医師会認定産業医・認定健康スポーツ医 日本周産期・新生児医学会認定 新生児蘇生法「専門」コースインストラクター 血流測定装置、特許第3753650号、2005. 12. 22
【その他特記事項】
■研究テーマ
新生児期から乳幼児期の脳機能発達に関する研究
■主な著書 (3点)
「小児科学 (共著)」 (1997. 4) 医学書院、「新生児学 第2版 (共著)」 (2000. 5) メディカ出版 「ナースのための小児の病態生理辞典 (共著)」 (2009. 2) へるす出版
■主な論文 (3点)
Changes in cerebral hemoglobin concentration and oxygen saturation immediately after birth in the human neonate using full-spectrum near infrared spectroscopy. J Biomed Opt 2000; 5: 283-286 Functional imaging of the brain in sedated newborn infants using near infrared topography during passive knee movement. Neurosci Lett 2001; 299: 221-224 Evaluation of cerebral circulation and oxygen metabolism in infants using near-infrared light. Brain Dev 2014; 36:277-283
■所属学会
日本小児科学会、日本周産期・新生児医学会、日本新生児成育医学会、日本小児保健学会、日本小児神経学会

◆その他

■社会貢献 (学外での活動)
日本周産期・新生児医学会功労会員、日本新生児成育医学会功労会員、全国大学保健管理協会中国四国地方部会 幹事
■管理運営 (学内での活動)
産業医、学校医、衛生委員会委員、子ども研究所所員
■受賞等