

Изобретение относится к медицине, а именно к офтальмологии и предназначено для определения степени тяжести гипертонической ретинопатии.

Метод, согласно изобретению, заключается в том, что определяют изменения диаметра и формы артерий и вен сетчатки, артериовенозное соотношение, сосудистый рефлекс, склероз сосудов, симптом Салюса-Гунна, цвет и контур диска зрительного нерва, периваскулярные и сосудистые осложнения. Затем полученные данные оценивают, исходя из следующих значений: сужения артерий нет – 0, меньше 25% – 1, 25...50% – 2, больше 50% – 3; расширение вен отсутствует – 0, меньше 50% – 1, 50...100% – 2, больше 100% – 3; форма артерий без изменений – 0, извилистые с одной стороны – 1, извилистые с двух сторон – 2, неодинаковой формы – 3; форма вен без изменений – 0, извилистые с одной стороны – 1, извилистые с двух сторон – 2, симптом Гвиста – 3; артериовенозное соотношение равное норме – 0, 1:2...1:3 – 1, 1:3...1:4 – 2, > 1:4 – 3; сосудистый рефлекс в норме – 0, слабовыраженный – 1, средневыраженный – 2, сильновыраженный – 3; склероз сосудов отсутствует – 0, незначительный – 1, в виде медной проволоки – 2, в виде серебряной проволоки – 3; симптом Салюса-Гунна отсутствует – 0, первой степени – 1, второй степени – 2, третьей степени – 3; цвет диска зрительного нерва бледно-розовый – 0, частично бледный – 1, бледный – 2, сероватый – 3; контур диска зрительного нерва чёткий – 0, медиальный отёк – 1, неполный отёк – 2, полный отёк – 3; периваскулярные осложнения отсутствуют – 0, мягкие очаги – 3, твёрдые очаги – 3, геморрагии сетчатки – 3; сосудистые осложнения отсутствуют – 0, пятна *Эльшига* – 3, микроаневризма – 3, венозный тромбоз – 3. Складывают полученные значения, и если их сумма равна 3...5, то определяют I стадию гипертонической ретинопатии, 6...13 – II стадию, 14...28 – III стадию, больше или равно 29 – IV стадию.

П. формулы: 1