

Kurs 1. Wprowadzenie do angiografii szerokokątnej – zastosowanie w praktyce

Prowadząca: dr n. med. Katarzyna Mozolewska-Piotrowska
I Katedra i Klinika Okulistyki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie

Poziom: średniozaawansowany

Praktyczny kurs wprowadzający do angiografii szerokokątnej oparty jest na obrazach siatkówki uzyskanych przy pomocy aparatu Optos, umożliwiającego wykonywanie zdjęć do zakresu 200 stopni przy pojedynczym ujęciu. Omówione zostaną wskazania do angiografii szerokokątnej oraz możliwości wykorzystania obrazowania ultraszerokokątnego w diagnostyce różnych chorób siatkówki, a także ograniczenia metody. Kurs obejmuje zagadnienia związane nie tylko z samą oceną zdjęć angiograficznych obwodu siatkówki, ale też z ich praktycznym wykorzystaniem w diagnostyce i planowaniu leczenia pacjentów ze zmianami siatkówki m.in. w przebiegu cukrzycy, zmian zapalnych, zakrzepów i retinopatii niedokrwiennej.

Course n°1. Introduction to ultra-wide fluorescein angiography in practical use

Leader: dr n. med. Katarzyna Mozolewska-Piotrowska
I Katedra i Klinika Okulistyki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie

Level: intermediate

Introductory practical training to ultra-wide angiography is based on retinal images obtained by Optos Retinal Camera, which is capable of producing high resolution images of approximately 200° angle of the retina, in a single capture. During the course we are going to focus on the use of ultra-wide imaging of the retina in diagnosis of retinal diseases as well as on the limitations of the method. The course will cover not only the indications for ultra wide angiography and the principles of evaluation of the images but most of all practical use of UWFA in diagnostic and plan of the treatment in patients with variety of retinal diseases including: diabetic retinopathy, inflammation, vein or artery occlusion and ischemic retinopathy.

