



ОНХОЦЕРКО́З

Авторы: В. И. Лучшев

ОНХОЦЕРКО́З (речная слепота), гельминтоз из группы *филяриатозов*. Встречается в странах Тропич. Африки, Лат. Америки. Возбудитель – нематода *Onchocerca volvulus*. Промежуточный хозяин и переносчик – мошки рода *Simulium*. Проявления болезни возникают через год после заражения. Характерны дерматит, образование плотных фиброзных узлов (онхоцерком) в подкожной клетчатке и апоневрозе мышц, увеличение лимфатич. узлов, застой лимфы. При поражении глаз – слезотечение, светобоязнь и др. симптомы; возможно развитие слепоты. Диагноз устанавливают по данным биопсии кожи, микроскопии, прямой офтальмоскопии, при положительном результате теста Маззотти (появление крапивницы, кожного зуда через 2–24 ч после введения больному 25–50 мг диэтилкарбамазина). Лечение противоглистными средствами (ивермектин, сурамин). Профилактика: уничтожение мошек и их личинок, индивидуальная защита от укусов мошек, добавление диэтилкарбамазина к некоторым пищевым продуктам, в т. ч. соли.

Литература

Лит.: Гельминтозы человека / Под ред. В. И. Лучшева, В. В. Лебедева. Краснодар, 1998.