

Popáleniny očního bělma, spojivky, rohovky a očního víčka patří mezi poranění předního segmentu oka. Poranění očí popálením jsou klasifikována jako poranění chemická (kyseliny, zásady) a poranění radiační energií (tepelným, UV zářením).

Chemická poranění oka představují jeden ze skutečně akutních stavů v oftalmologii. Zatímco téměř všechny chemikálie mohou způsobit oční podráždění, závažná poškození jsou následkem působení silných zásad a kyselin. Poranění zásadami jsou běžnější a bývají i více devastující. Oboustranné postižení očí chemikálií je obzvláště devastující a vede ke kompletní oboustranné slepotě. Okamžitý, důkladný výplach následovaný časnou agresivní léčbou a dlouhodobým sledováním je nezbytný k podpoře vyléčení očního povrchu a poskytnutí nejlepší a největší příležitosti k rehabilitaci visu.