

Knjiga o opeklinama fokusirana je uglavnom na posebne potrebe kirurga. Tekst, pisan na način "kako to učiniti" ("how to do"), navodi praktične strategije za početnu-inicijalnu reanimaciju nadoknadom tekućine, transplantaciju kože i specifičnu brigu o kritičnim opeklinama, i na kraju, predstavlja vodič kirurgu za postizanje najboljih mogućih rezultata. Obuhvaća bazičnu patofiziologiju ali i detaljni pregled molekularne znanosti u sklopu uloge imunološkog sustava. Nudi smijernice kroz poglavlja, od početne reanimacije pa sve do procesa resocijalizacije. Tekst obuhvaća ključne komponente početnog liječenja pacijenata s opeklinama uključujući ventilaciju, disanje i cirkulaciju.

Čitatelja se kroz poglavlja o povijesti, epidemiologiji i etiologiji uvodi u kirurško liječenje opsežnih opeklina s prikazom sistemskog utjecaja nutritivne potpore na opeklinsku ozljedu.

Razrađena je i tema o infekciji kao i bazični koncept zacjeljivanja rane i formiranja ožiljka u opeklina različitih dubina i opsežnosti.

Posebna su poglavlja posvećena rekonstrukciji opeklinskih ožiljaka na pojedinim dijelovima tijela s fokusom na optimizaciji estetskih i funkcionalnih rezultata.

U zasebnim su poglavljima obrađene opekline izazvane električnom strujom i kemikalijama.

Knjigu zaključuju zanimljiva razmatranja o rehabilitaciji opečenih bolesnika i o tkivnom inženjeringu - budućnosti liječenja opeklinskih ozljeda.