

Cenu za nejlepší videofilm San Francisco 2003 mu odovzdal prof. Olson.

Pán profesor Izák neostal nič dlhý ani mestu Banská Bystrica a Slovensku. V roku 1998 bol ocenený cenou primátora mesta Banská Bystrica. Okrem ocenenia Osobnosť mesta Banská Bystrica v roku 2004, v tom istom roku dostal od prezidenta SR Rudolfa Schustra štátne vyznamenanie Kríž prezidenta SR II. stupňa za prínos v oblasti medicíny v odbore oftalmológia.

Vážený pán profesor, prajeme Ti veľa pevného zdravia do ďalších rokov života a veľa tvorivých síl.

Za Tvojich žiakov

Mária Molnárová

## RECENZE

### Prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc.: História oftalmológie

Vydavateľstvi KAPOŠ, s. r. o. v Bratislave, 2009. Obsah: 267 stránok, 195 čiernobílých grafických listů a 400 farebných obrázků, ktoré spoločne znázorňujú obličeje historických významných osobností medicíny, predovšetkým oftalmológů. Súčasťou obrazovej dokumentácie jsou dále schémata očí či jejich chorob určené dobou vzniku či historické lekárske nástroje a mapy významných očních center v jednotlivých historických epochách.

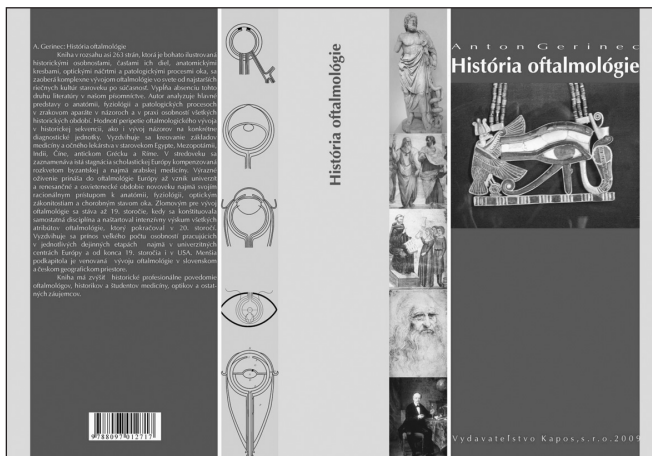
Dostává se nám do rukou populárně vědecká publikace na téma historického vývoje očního lékařství. Kniha je rozdělěna do dvou zásadních kapitol, které jsou řazené chronologicky a přehledně v jednotlivých subkapitolách.

První kapitola se zabývá pohledem na oční choroby a oftalmologii od doby dávnou minulou až po současnost. V období starověku hovoří o babylonské, egyptské, židovské, indické a čínské kultuře a medicíně. Horovo oko (Egypt) se stalo nositelom léčivé síly a symbolem lekárskeho stavu. Rozbor antické epochy zahrnuje obdobie viac jak 1000 let, prakticky rozdelené narodením Krista a autor poukazuje na význam antiky i pro súčasne lékařství, nebot je spojená s myšlenkami a poznatkami napr. Hippokrata, Celsa a Galena. Obdobie stredoveku rozdeľovalo medicínu na západní pod vlivem křesťanství, ktoré ji ochuzovalo a východní, ktoré ji rozvíjelo, a to včetně oftalmologie. V knize jsou uvedeny napr. osobnosti jako byl Abu Ruh či Avicenna. Ucelený přehled období renesance, reformace a osvícení uvádí desiatky vědců své doby, kteří se významně přičinili o rozkvet a začátek moderního chápání problematiky očního lékařství i dalších sdružených oborů medicíny. V romantické a pozitivistické době 19. století kniha přináší poznatky o rozvoji styčných oborů nutných k vědeckému chápání problematiky vidění a očních chorob, možnosti konzervativního i chirurgického léčení spojených s vývojem řady přístrojů. Není opomenut význam Jana Evangelisty Purkyně v problematice fyziologie zraku. V rozboru rozvoje oftalmologie v 20. století je poukázáno na význam vědeckého výzkumu na oftalmologii, který byl oceněn i řadou Nobelových cen. V závěru této kapitoly je uveden rozvoj oftalmologie a významné lekárske osobnosti v rakousko-uherském a československém prostoru.

Druhá kapitola se zabývá vývojem poznatků o základních očních diagnostických jednotkách. Ve struktuře jednotlivých kapitol je použito chronologické řazení po jednotlivých časových obdobích obdobně jako v prvé části. Přehled očních onemocnění začíná chorobami víček a slzných cest. Kapitola pokračuje zánětlivými onemocněními předního segmentu oka, strabismem a chorobami očnice. Významnou část tvoří rozbor názorů na poruchy refrakce oka a vývojem jejich korekce, je zde připomenuta významná práce akademika Wichterleho ve

vývoji měkké kontaktní čočky. V subkapitolách o chorobách rohovky, glaukomu, kataraktě a onemocnění sítnice je především zdůrazněn technický a vědecký rozvoj ovlivňující možnosti operativy od 19. století až po současnost.

Důležitou součástí knihy jsou přílohy. Slovník medicínských pojmů umožňuje čtenáři bez lekárske erudice se orientovat v odborných výrazech. Uveden je také seznam osobností světové medicíny a oftalmologie, včetně hlavních objevitelů nových poznatků a vynálezců očních přístrojů, ale i seznam dů-



ležitých medicínských publikací od starověku po súčasnost a chronologický přehled o jednotlivých lekárskech centrech.

Závěrem se musím poklonit před pracovitostí pana profesora Gerince, který po dvou odborných monografiích: Glaukómy u dětí (2002) a Detská oftalmológia (2005), později nejprve zpracoval problematiku vývoje zrakového orgánu: Fylogeneza oka a zraku (2007). Nyní překládá ucelený dokument o historii oboru, kterému se věnujeme. Odborná i ne odborná veřejnost získává všeobecný přehled a zájemci v něm najdou hlubší znalosti dějin medicíny. Přečtení této knihy získáme pohled na nasazení, nadšení, překonávání překážek až sebeobětování našich předchůdců při rozvíjení oftalmologie ve prospěch nemocných pacientů. Mohlo by to přimět k zamyslení a lepšímu pochopení problémů pacientů a k větší skromnosti v přístupu ke své odborné práci očního lékaře, a to v době, kdy začíná obor oftalmologie ovlivňovat její komercializace.

MUDr. Jan Krásný