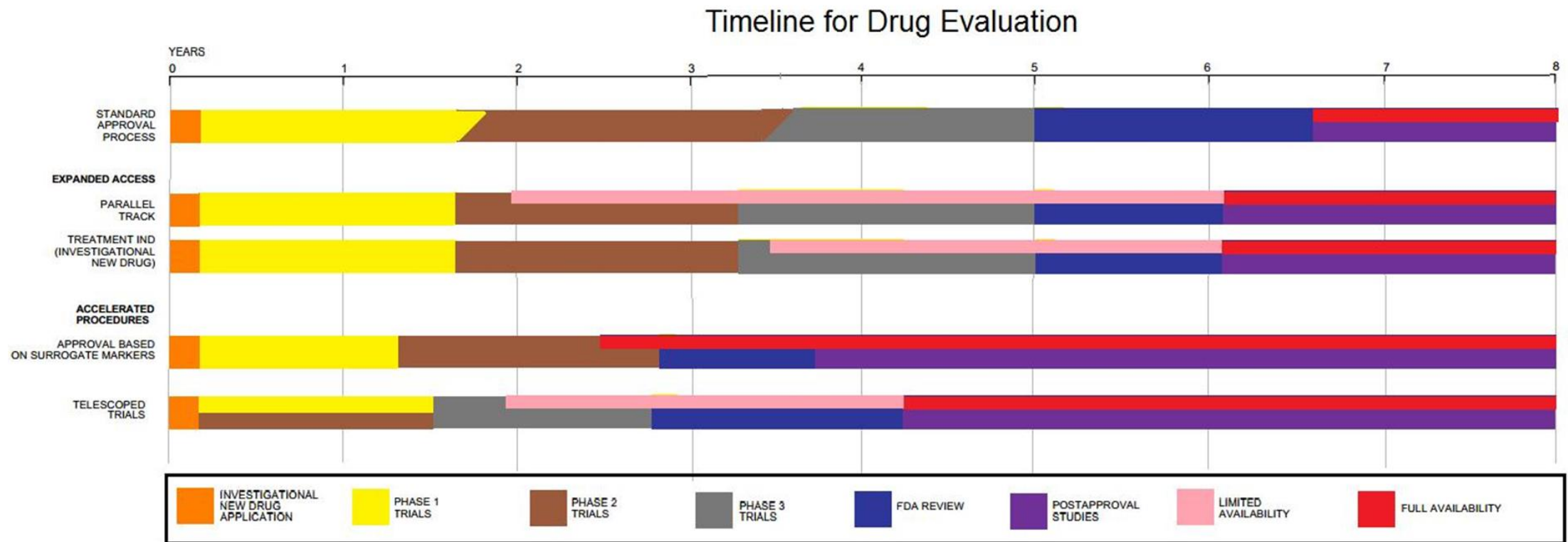


Problemi uporabe elektronskih cigaret

Doc.dr. Mihaela Zidarn, dr.med.

Specialistka interne medicine, pnevmologije in alergologije

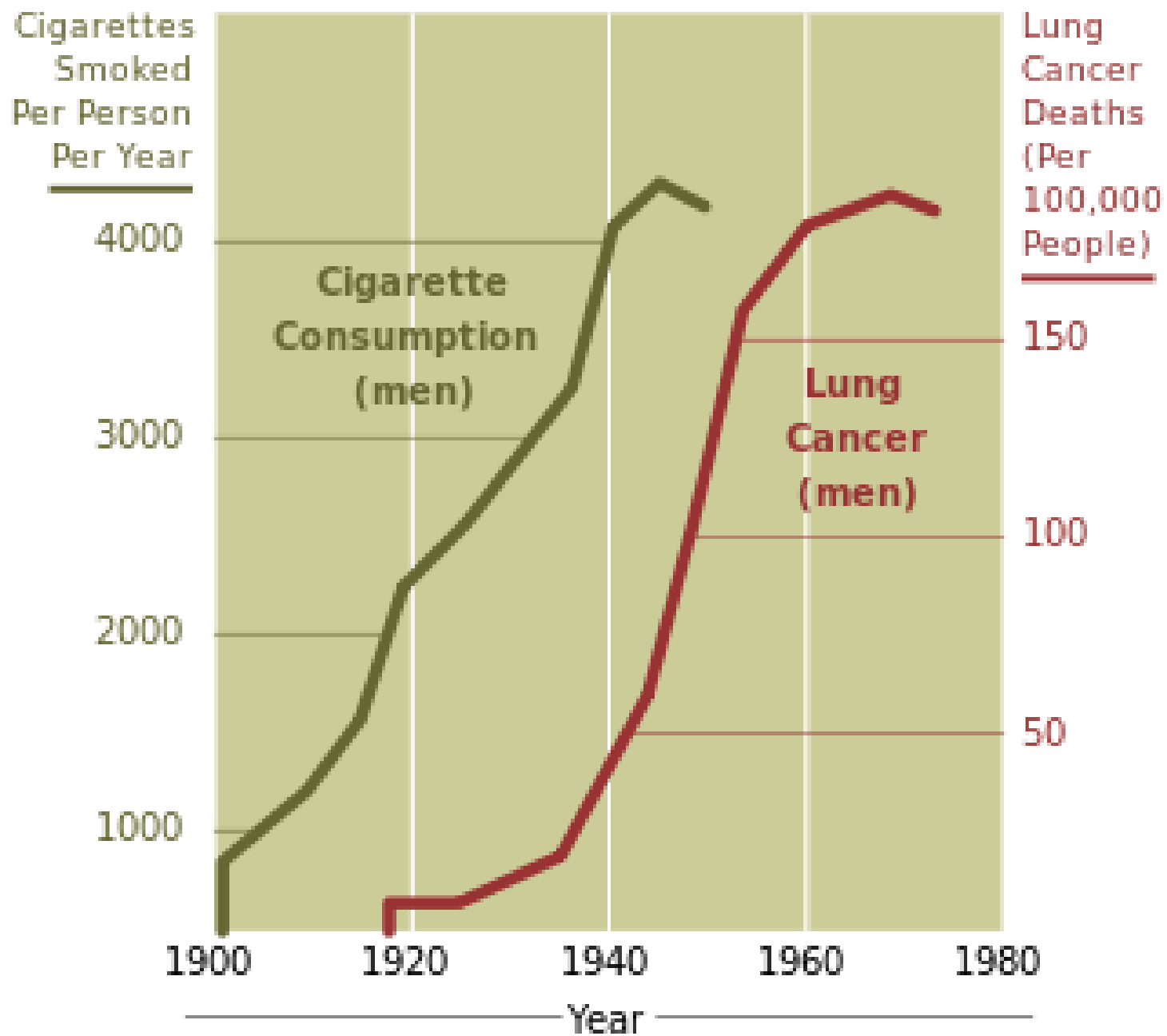
Varnost ni preverjena



Problemi pri ugotavljanju škodljivosti novih tobačnih izdelkov/e-cigaret

- Hitro pojavljanje novih izdelkov
- Minimalne informacije s strani proizvajalcev kaj vsebujejo proizvodi
- Hitro se spreminjajoča tehnologija: ob koncu raziskave se naprava, ki je bila vključena v študijo ne uporablja več
- Velika variabilnost tehničnih lastnosti različnih naprav
- Hkratna uporaba več različnih izdelkov
- Etični zadržki: v raziskavo ni možno vključiti zdravih nekadilcev
- Kronične toksičnosti ni možno ocenjevati, ker je potrebno več desetletji opazovanja
- Učinki so lahko še posebej izraženi pri osebah, ki imajo že kakšno pljučno bolezen

20-Year Lag Time Between Smoking and Lung Cancer



*The Experimentation has been conducted and verified in the U.S.A. and Great Britain and other countries. American and British.

20,679* Physicians
say "LUCKIES
are less irritating"

"It's toasted"
Your Throat Protection against irritation against cough

Courtesy of Stanford Research Institute, the King of Tobacco Advertisers

One often hears that by ignoring history, one is doomed to repeat it. The more grim truth is that ignoring history can actually make things worse. History helps us understand what is possible, and how things can and have gone wrong. And perhaps even how we might make them go right.

Robert N Proctor

Department of History, Stanford University, Stanford,
CA 94305, USA

rproctor@stanford.edu

I have served as an expert witness in litigation against the tobacco industry.

Primer iz Južne Koreje

Razkužilo, ki je varno za uporabo na koži in tudi, če ga pojemo, je povzročilo več kot 300 primerov hude okvare pljuč s potrebo po transplantaciji pljuč in smrtnimi izhodi, ker so ga uporabljali kot dodatek k vlažilcem zraka.

Časovni zamik med prvimi primeri in prepoznavo vzroka bolezni je bil 15let.



Poznane škodljivosti arom, ki so dodane v elektronske cigarete

- Diacetyl: okus po oreščkih poveča tveganje za bronhiolitis obliterans ali bolezen pokovke
- Benzaldehide: okus po češnjah, dražljivec, poveča toksičnost drugih sestavin aerosola

Novel tobacco products including electronic cigarette and heated tobacco products increase risk of allergic rhinitis and asthma in adolescents: Analysis of Korean youth survey

