

PŮVODCE: *Vibrio cholerae*

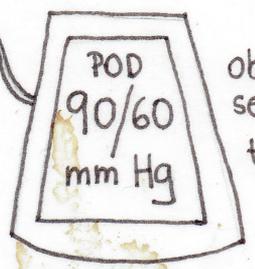
čítlivě na nízké pH
⊕ na teploty nad 60°C
⊕ desinfekční prostředky

produkuje enterotoxín
- cholera vyvolává
sérotyp O1
↳ 2 biotypy
↳ klasický
↳ El Tor



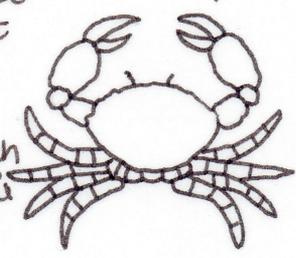
endemický výskyt i v Africe

častý výskyt v Indii

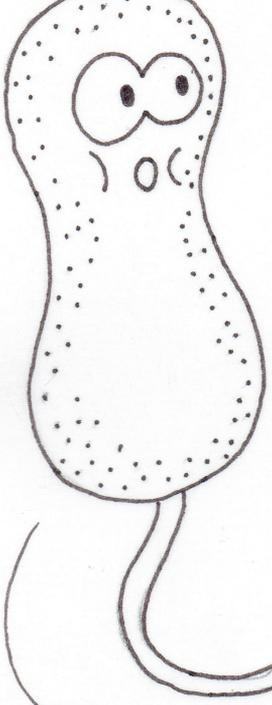


objevuje se pokles tlaku

Jako rezervoár se mohou uplatnit různé druhy mořských živočichů



ZDROJ:
→ nemocný člověk, případně člověk s bezpříznakovým průběhem



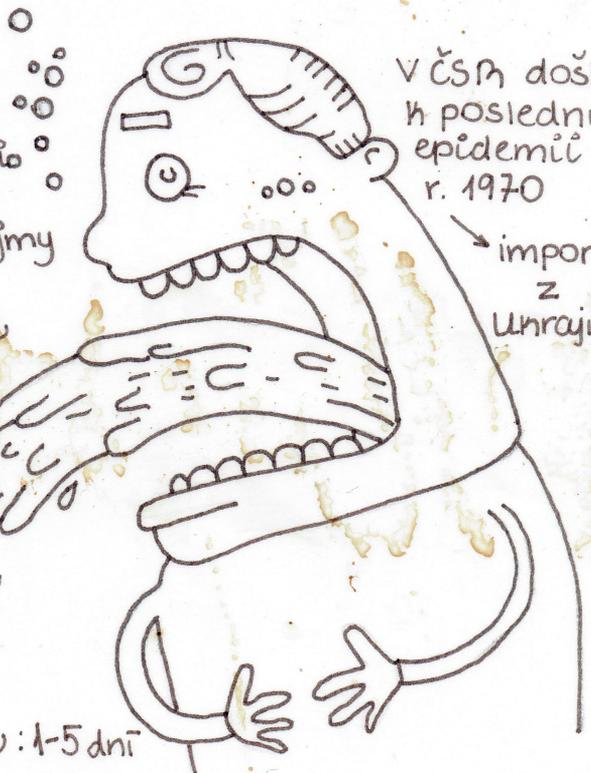
v ledu přežívají 6-8 týdnů

→ u nás se objevují ojediněle (importované) případy



klinický obraz:

- projevuje se bolestivostí v břiše
- ⊕ vodnatými průjmy
- ⊕ zvracením
- ⊕ poklesem tlaku



V ČSR došlo k poslední epidemii v r. 1970

import z Uhrajiny

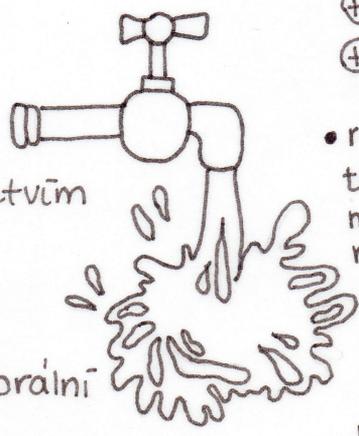
rychlá ztráta tekutin a minerálů může vést během několika hodin k smrti

→ někdy i 12 hodin

Inkubační doba: 1-5 dní

PŘENOS:

→ celosvětově převládá nepřímý přenos prostřednictvím vody



⊕ nízká hyg. úroveň
⇒ fekálně-orální přenos