



**STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

## **Povodně. Přírodní katastrofy. Nepříznivé klimatické podmínky.**

Ve světě dochází k mnoha událostem, které můžeme označit za přírodní katastrofy, nebo takovým stavům podnebí, které mohou mít na zdraví člověka nepříznivý vliv. Ve středoevropském prostoru se můžeme setkat především s povodněmi, lesními požáry, silným větrem, extrémním horkem, mimořádným chladem nebo inverzní situací spojenou se zhoršenou kvalitou venkovního ovzduší.

### **Nabídka Národních referenčních laboratoří SZÚ**

Národní referenční laboratoře SZÚ nabízejí během popovodňového období v rámci svých personálních a technických možností vyšetření biologického materiálu.

---

### **Leták povodně**

Pravidla základní hygieny po záplavách. Zdroj: MZ ČR

---

### **Venkovní hrací plochy. Doporučení pro provozovatele.**

Doporučení Ministerstva zdravotnictví pro provozovatele venkovních hracích ploch, které jsou určeny pro hry a sport dětí a mladistvých

---

### **Ochrana proti komárům**

Po opadnutí povodní lze v zatopených oblastech očekávat zvýšený (pravděpodobně i kalamitní) výskyt přemnožených komárů.

---

### **Stručně k riziku leptospirózy a k terapii**

---



**STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

## **Informace pro praktické lékaře - infekční onemocnění v povodňových oblastech**

U osob s podezřením na infekční onemocnění a s pobytem v zaplavených oblastech v anamnéze je důležité v rámci diferenciální diagnostiky myslet také na onemocnění, která se v povodních častěji vyskytují nebo je vyšší pravděpodobnost jejich výskytu

---

## **Problematika komárů po povodni - červen 2013**

Situace s přemnoženými komáry po opadnutí povodní.

---

## **Hlavní zásady asanace po povodních a záplavách**

---

### **Likvidace plísní**

Výskyt plísní velmi úzce souvisí s vlhkostí, která je v zaplavených objektech díky povodním i změněným klimatickým podmínkám neustále vysoká. Pokud je likvidace plísní dle níže uvedených pravidel neúspěšná, doporučuje Ministerstvo zdravotnictví obrátit se na místně a věcně příslušnou krajskou hygienickou stanici nebo specializovanou firmu. Upraveno podle MZ ČR

---

### **Prevence leptospirózy při záplavách**

Mezi popovodňová rizika lidí pracujících při odstraňování škod po záplavách patří u nás jinak málo frekventované bakteriální onemocnění - leptospiróza. Podle našich vlastních zkušeností z období po povodních na Moravě (1997) a v Čechách (2002), je to u nás jediná nákaza, jejíž nemocnost se tehdy 3-5 násobně zvýšila oproti běžnému výskytu v naší populaci.

---

### **Povodně a pitná voda**

Postup při sanaci zatopené studny. Nouzové zásobování pitnou vodou. Informace SZÚ - Národního referenčního centra pro pitnou vodu - k možnostem rychlé detekce bakteriální kontaminace pitné vody.

---



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## **Povodně. Změny klimatu a jejich vliv na zdraví.**

Povodně. Změny klimatu a jejich vliv na zdraví. Stále aktuální prezentace doc. MUDr. Bohumíra Kříže, CSc., MUDr. Čestmíra Beneše, RNDr. Milana Daniela, DrSc., SZÚ, Centrum epidemiologie a mikrobiologie SZÚ v Praze, 2004

---

## **Leptospiróza - nebezpečí nákazy**

Rizikové faktory leptospirózy, prevence, příznaky, diagnostika, léčba, komplikace. Zdroj: MZ ČR

---

## **Rámcová doporučení pro nakládání s povodňovými odpady**

Zdroj: Ministerstvo životního prostředí

---

## **Pitný režim**

---

Pokud cestujete do jiných částí světa a zajímá vás, jak se chovat v případě jiných přírodních katastrof, můžete najít bližší informace [zde](#).

Řadu informací o zvládnutí přírodních katastrof lze najít v publikaci Světové zdravotnické organizace "[Environmental health in emergencies and disasters: a practical guide](#)".