

HODNOCENÍ ZDRAVOTNÍCH RIZIK ZNEČIŠTĚNÉHO OVZDUŠÍ

Regionální úřadovna pro Evropu Světové zdravotnické organizace vydala loni stručnou příručku, vysvětlující principy a metody hodnocení zdravotních rizik ze znečištěného ovzduší *Health risk assessment of air pollution, general principles*.

V 1. kapitole se vysvětluje, že hodnocení zdravotních rizik je vědecké zhodnocení potenciálních škodlivých účinků, způsobených expozicí určitému nebezpečí (znečištění ovzduší). Cílem je odhad rizika z minulé, současné nebo budoucí expozice, za účelem plánování politických nebo jiných opatření pro kvalitu ovzduší. Výstupy mohou být kvalitativní nebo kvantitativní. 2. kapitola popisuje definování politických otázek pro odhad rizika, např.: Jaká zátěž pro veřejné zdraví souvisí s existujícími hladinami znečištění ovzduší?, nebo: Jaké zdra-

votní přínosy mohou být spojeny se změnou politického přístupu ke kvalitě ovzduší, resp. s aplikací přísnějších limitů? Ve 3. kapitole jsou probrány podklady potřebné k hodnocení zdravotního rizika, ve 4. kapitole je uvedeno jaké nejistoty hodnocení obsahuje. 5. kapitola přináší výčet a rozbor dostupných metodických nástrojů pro hodnocení zdravotního rizika.

Knížka je užitečný, kvalifikovaný přehled, který poskytne ucelenou informaci dosud méně informovaným odborníkům, ale zaujme bezpochyby i zkušené profesionály.

Butler P, editor. Health risk assessment of air pollution: general principles. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; 2016.

Redakce