Obecné zásady strategie bezpečnosti práce s biologickým materiálem jsou obsaženy ve Vyhlášce Ministerstva zdravotnictví, kterou se upravují podmínky předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a hygienické požadavky na provoz zdravotnických zařízení a vybraných zařízení sociálních služeb v platném znění.

- Veškerý biologický materiál je nutno považovat za potenciálně infekční.
- K odběru se používají pouze sterilní nástroje, sterilní pomůcky a jednorázové rukavice, a to vždy pouze pro jednu vyšetřovanou osobu.
- Žádanky ani vnější strana odběrových souprav nesmí být kontaminovány biologickým materiálem.
- Vzorky od pacientů s přenosným virovým onemocněním či multirezistentní nozokomiální nákazou mají být viditelně označeny.
- Vzorky jsou přepravovány okamžitě po odběru ve standardizovaných nádobách a dekontaminovatelných přepravkách tak, aby během přepravy vzorku do laboratoře nemohlo dojít k rozlití, potřísnění biologickým materiálem nebo jinému znehodnocení vzorku a k ohrožení fyzických osob.
- Žádanky musí být umístěny v samostatném obalu, např. v plastikovém sáčku tak, aby nemohlo při náhodném vylití biologického materiálu dojít k jejich potřísnění.
- Vnitřní povrch transportních boxů apod. je nutno pravidelně dezinfikovat.
- Materiály použité při odběru se likvidují podle platných předpisů jako **infekční biologický materiál.**

Laboratoře Centra klinických laboratoří a všechny spolupracující subjekty jsou povinny tyto pokyny dodržovat v plném rozsahu.