

PROVOZNÍ ŘÁD BIOLOGIE - laboratoř

Gymnázium Karla Čapka, Školní 1530, Dobříš

1. Na pracovišti musí být dodržována čistota a pořádek, a to tím větší, čím větší koncentrace žáků je v laboratoři.
2. Každý žák smí v laboratoři provádět jenom ty práce, které jsou mu určeny učitelem a souvisí s pracovní tematikou laboratoře. Všechny ostatní varianty úkolů je nutné předem konzultovat s učitelem.
3. V laboratoři se nesmí jíst ani pít a žvýkat. Rozhodně se nesmí dávat jídlo nebo nápoje do nádob, které slouží laboratorním účelům, rovněž se nesmí dávat potraviny do chladniček, které slouží k uchování chemikálií.
4. Vyžaduje-li to charakter práce, musí žák používat ochranné pomůcky.
5. V laboratoři se musí zavést takový systém, aby při odchodu posledních žáků z laboratoře bylo zajištěno, že bude uzavřena voda, smazaná tabule, uklizeny všechny pomůcky a vypnuty všechny elektrické spotřebiče (koordinuje služba v laboratorním cvičení).
6. Do odpadní výlevky se nesmí vylévat chemikálie – je k tomu zvlášť určena nádoba.
7. Práce s mikroskopem je možná pouze se souhlasem učitele.

PRVNÍ POMOC

Poskytnutí první pomoci je povinností každého!!!

Hlavní zásady postupu při poskytování první pomoci:

1. Přerušit působení škodlivin
2. Zastavit nebo silně omezit krvácení
3. Kontrolovat celkový stav (možnost poruch dýchání, srdeční činnosti, křečí, bezvědomí atd.)
4. Při poškození většího rozsahu, při otravách, nebo při podezření na otravu nepodceňovat nebezpečí a neprodleně zajistit lékařskou pomoc.

Krvácení – ošetření ran

Krvácení z vlásečnic – mírné pozvolné

přiložit sterilní obvaz nebo rychloobvaz

Krvácení ze žil nebo menších tepen – zastavíme pomocí tlakového obvazu (na ránu přiložíme kus

sterilního obvazového materiálu složeného ve formě tuhého polštářku a

přitlačíme ho k ráně několika obtáčkami obinadla, pruhem náplasti nebo šátkem

Prudké krvácení z tepen – nutno zastavit ihned přímým stlačením krvácející rány bez ohledu na možnost

zanesení infekce – stlačení tepny na vhodném místě proti kosti

Popálení a opaření

Popálení – roztavenými hmotami (pryskyřice, umělé hmoty) nejdříve ochladit, hmotu nikdy násilně neodstraňovat!!!

– menšího rozsahu – okamžitě chladit ledem v igelitových sáčcích nebo ledovou vodou (žádné masti nebo zásypy)

Opaření – ochladit a co nejrychleji stáhnout nasáklý oděv

Lékárnička

Nejbližší pro Bio-pracovnu i Bio-laboratoř je kabinet biologie

V závažnějších případech – telefon 155