



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy	Gymnázium Josefa Ressela, Chrudim, Olbrachtova 291
Název a číslo OP	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost, CZ.1.5 Název projektu: Inovace ve vzdělávání na Gymnáziu Chrudim, reg.č.:CZ.1.07/1.5.00/34.0249
Název šablony klíčové aktivity	III/2 Zvyšování kvality výuky prostřednictvím ICT
Tematická oblast	Biologie
Název sady vzdělávacích materiálů	První pomoc Alergická reakce
Jméno tvůrce vzdělávací sady	Mgr. Mirka Kořínková Heřmánková
Číslo sady	III/2-4-2-14
Anotace	DUM je určen pro výuku první pomoci při hodinách a praktických cvičeních předmětu biologie v tercii a 3. ročníku gymnázia.
Ověřeno ve výuce: ročník, třída, dne, předmět	8., 3.E, 24.1.2013, biologie



ALERGICKÁ REAKCE

Příčiny



- Patologická reakce imunitního systému na určitou látku (léky, potrava, pyly, hmyzí jedy, kovy, další látky z okolního prostředí).

Příznaky



- ⦿ Kožní příznaky - „flekovité“ zčervenání, vyrážka, svědění.
- ⦿ Systémové příznaky – pocit „na omdlení“, pocit „knedlíku v krku“.
- ⦿ Šokový stav.
- ⦿ Porucha vědomí.
- ⦿ Bezvědomí.

Postup



- Pokud není postižený v bezvědomí, podat 1-2 tablety jakéhokoliv léku proti alergii (mívá jej často postižený, nebo někdo ze svědků příhody).
- Usadit.
- Zklidnit.
- Při potížích s dýcháním studený obklad na krk.

Postup



⦿ POZOR:

Někteří nemocní s vysokou pohotovostí k alergické reakci např. na hmyzí bodnutí, mají doma „injekci první pomoci“, kterou lze aplikovat i při poruše vědomí podle instrukcí ošetřujícího lékaře na určené místo (zpravidla do stehenního svalu).



DĚKUJI ZA POZORNOST





- ZDROJE:

Standardy první pomoci, kolektiv autorů, Český červený kříž, Praha 2002.

Guidelines 2010, Evropská resuscitační rada, Edegem 2010.

Doplněno novými poznatky a doporučeními v poskytování 1. pomoci.