



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POMOC PRO TEBE

CZ.1.07/1.5.00/34.0339

Soukromá SOŠ manažerská a zdravotnická s. r. o., Břeclav

Označení Název	VY_32_INOVACE_OSEO-20 Pracovní list- Náhlé příhody břišní
Anotace	Pracovní list pomáhá žákům při opakování vědomostí, slouží k ukotvení znalostí získaných v teorii ošetřovatelství, které následně uplatňují v ošetřovatelské péči o klienty/ pacienty s akutními stavy v břišní chirurgii, které nazýváme NPB (náhlé příhody břišní) v rámci předmětu OSN (ošetřování nemocných) v nemocnici.
Autor	Mgr. Hana Ottová
Jazyk	čeština
Klíčová slova	Apendicitis, peritonitis, cholecystitis acuta, úrazové NPB, volvulus, strangulace, invaginace, cévní ileus, paralytický ileus
Cílová skupina	žáci
Stupeň vzdělávání	středoškolské odborné vzdělávání
Studijní obor	Zdravotnický asistent



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

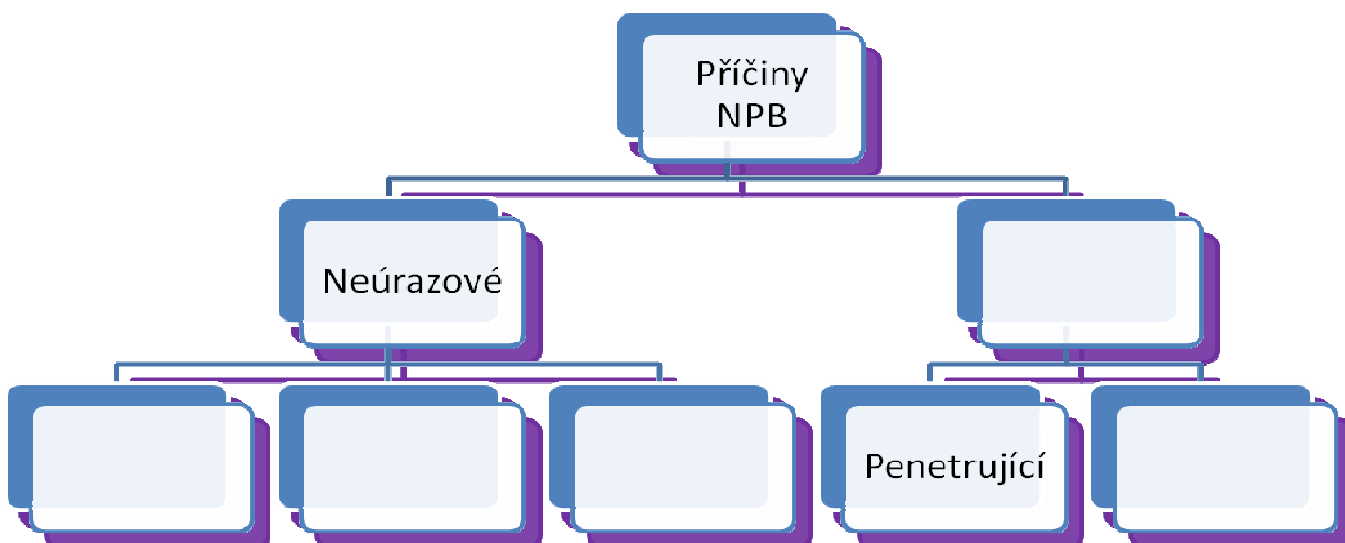
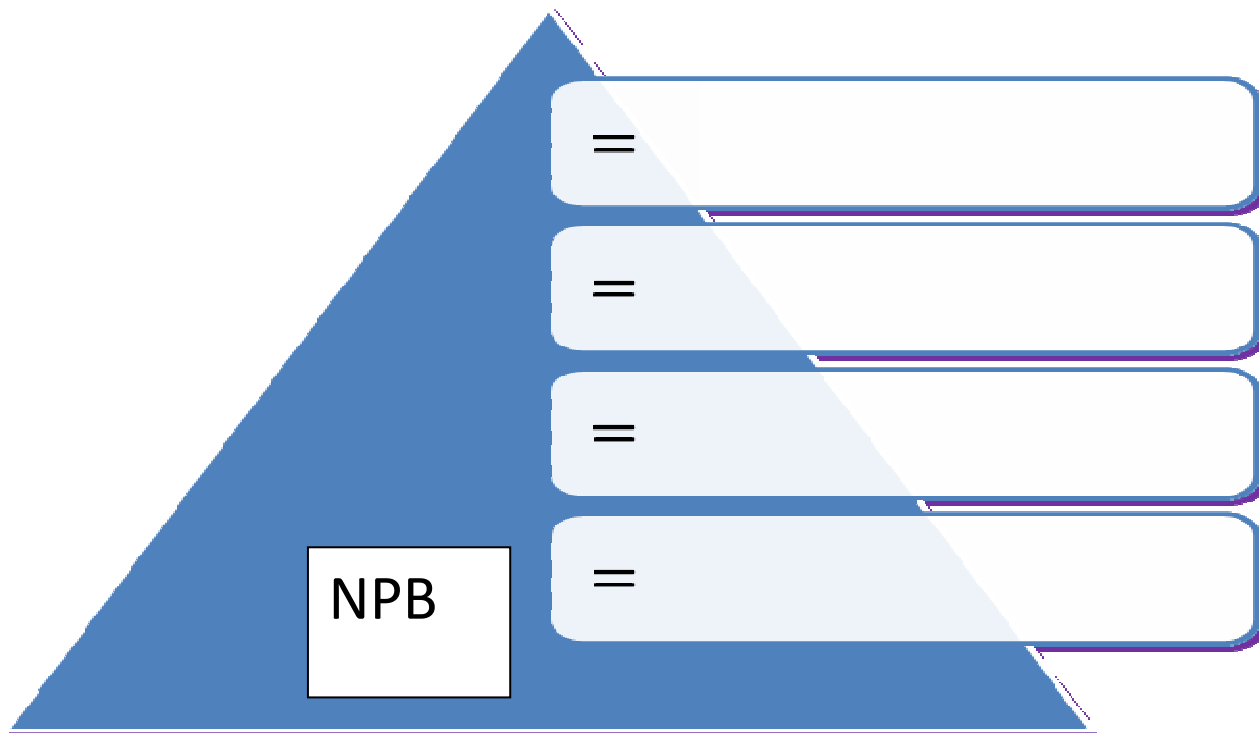


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list- Náhlé příhody břichní- zadání

1) Znalosti o NPB doplňte do následujících políček





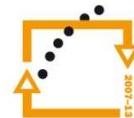
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 2) Roztřídte a přiřaďte uvedené pojmy k sobě dle znalostí o zánětlivých NPB
(v textu je zamícháno 5 zánětlivých NPB s vysvětlením pojmu a typickými příznaky)

Akutní appendicitýda, akutní cholecystitida, akutní cholangoitýda, akutní pankreatitýda, bolest v pravém podbříšku, bolest šířící se do zad a pravého ramene, žluté zbarvení kůže a sklér, zánět žlučníku, zánět apendixu, zánět žlučových cest, zánět slinivky břišní, peritonitis, bolest v levém podžebří šířící se pásovitě do zad, musculus defans, zánět pobříšnice

Odborný název onemocnění	Český název onemocnění	Příznaky onemocnění



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



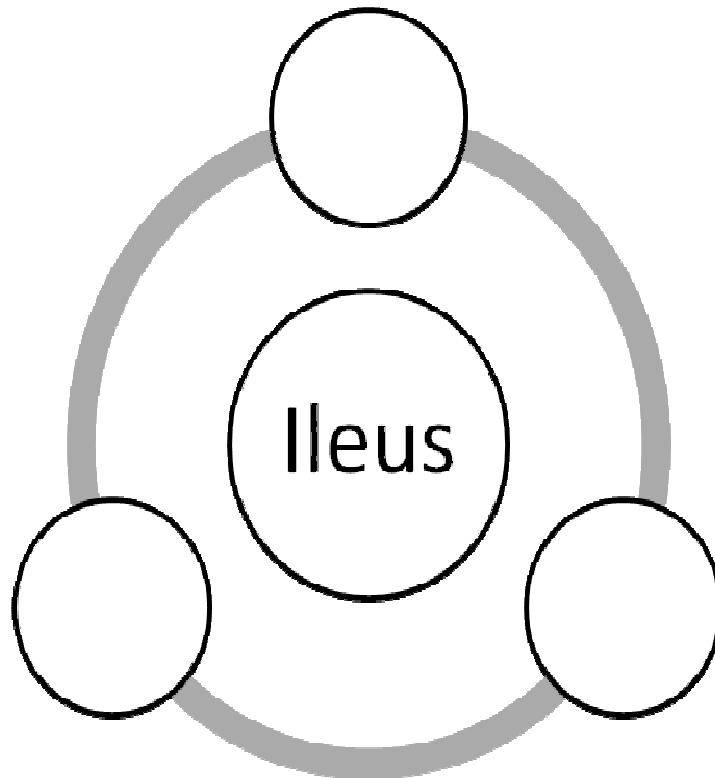
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3) Rozdělte střevní neprůchodnost dle příčiny



4) Vysvětlete uvedené pojmy a napište, o který typ NPB se jedná

a. Obstrukční

b. Volvulus

c. Strangulační

d. Invaginace

Typ NPB:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5) Doplňte údaje do sloupců a napište, o jaký typ NPB se jedná

Typ NPB:

Penetrující poranění

Nepenetrující poranění

Příčiny:

Příčiny:

Typické příznaky

Typické příznaky



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

6) Roztřídte uvedené pojmy do tabulky dle znalostí o ileu

Cévní ileus, arterie mezenterica, vzedmuté břicho, zvratky s obsahem krve, bezpříznakové období, paralytický, mrtvé ticho, neurogenní ileus, zvracení později, kolikovitě bolesti břicha, embolus, zástava odchodu plynů

Cévní ileus	
	Paralytický



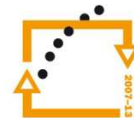
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

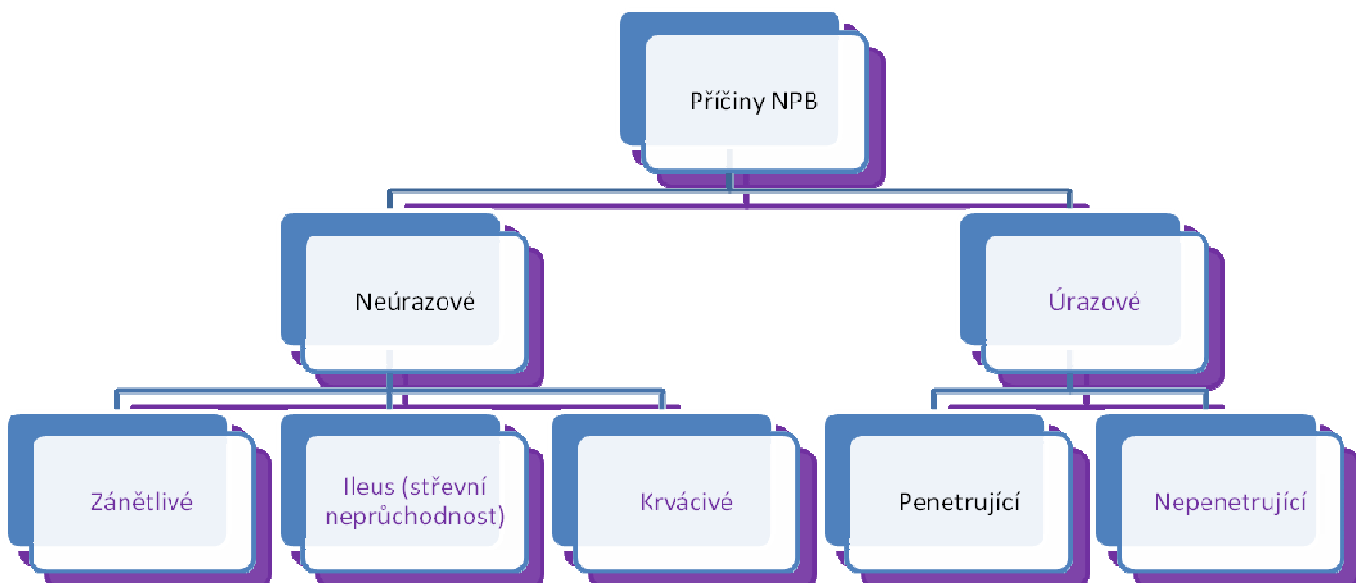
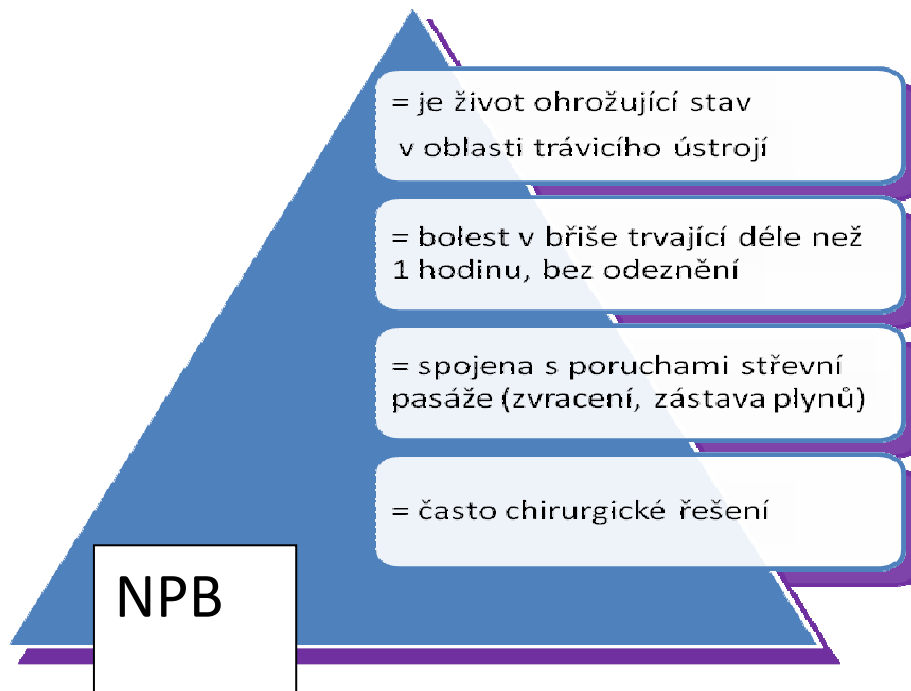


OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list- Náhlé příhody břichní- řešení

1) Znalosti o NPB doplňte do následujících políček





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 2) Roztřídte a přiřaďte uvedené pojmy k sobě dle znalostí o zánětlivých NPB
(v textu je zamícháno 5 zánětlivých NPB s vysvětlením pojmu a typickými příznaky)

Akutní appendicitýda, akutní cholecystitida, akutní cholangoitýda, akutní pankreatitýda, bolest v pravém podbřišku, , bolest šířící se do zad a pravého ramene, žluté zbarvení kůže a sklér, zánět žlučníku, zánět apendixu, zánět žlučových cest, zánět slinivky břišní, peritonitis, bolest v levém podžebří šířící se pásovitě do zad, musculus defans, zánět pobřišnice

- 1) Akutní appendicitýda- zánět apendixu- bolest v pravém podbřišku**
- 2) Akutní cholecystitida- zánět žlučníku- bolest šířící se do zad a pravého ramene**
- 3) Akutní cholangoitýda- zánět žlučových cest- žluté zbarvení kůže a sklér**
- 4) Akutní pankreatitida- zánět slinivky břišní- bolest v levém podžebří šířící se pásovitě do zad**
- 5) Peritonitis- zánět pobřišnice- musculus defans**



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



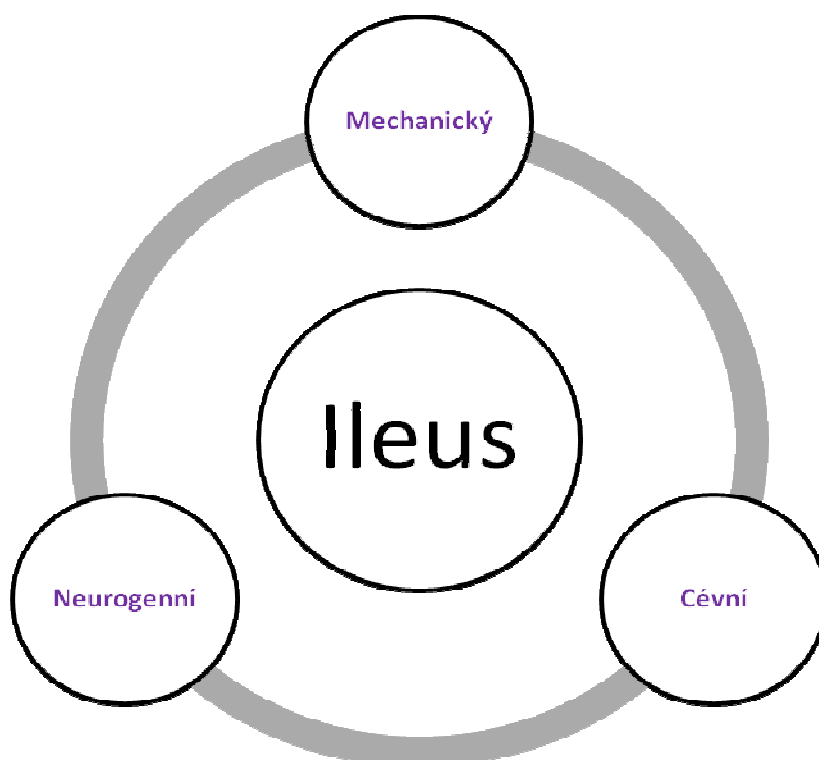
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3) Rozdělte střevní neprůchodnost dle příčiny



4) Vysvětlete uvedené pojmy a napište, o který typ NPB se jedná

a. **Obstrukční** – ucpání lumen střeva, např. nádorem, potravou

b. **Volvulus** – otočení střeva kolem vlastní osy

c. **Strangulační**- střevo i závěsný aparát jsou sevřeny zvnějšku, např. srůsty po předchozích operacích, uskřinutí kýly

d. **Invaginace**- vsunutí úseku střeva do lumenu úseku sousedního

Všechny pojmy patří k příčinám **mechanického ileu**



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5) Doplněte údaje do sloupců a napište, o jaký typ NPB se jedná

Úrazové- traumatické NPB

Typ NPB:

Penetrující poranění

Příčiny:

Otevřené
rány:
střelná
bodná
sečná

Nepenetrující poranění

Příčiny:

Tupá poranění
břicha

(pád na hranu,
kopnutí, úder
tupým
předmětem,
stlačení
břicha,...)

Typické příznaky

- ▣ rána na bříše
- ▣ krvácení z rány
- ▣ výhřez orgánů dutiny břišní
- ▣ rozvoj šokového stavu

drobné oděrky,
hematomy na stěně
břišní

bolest břicha (tupá,
kolikovitá)

hemoperitoneum
(pranění
parenchymových orgánů)

peritonitis (poranění
dutých orgánů)



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

6) Roztřídte uvedené pojmy do tabulky dle znalostí o ileu

Cévní ileus, arterie mezenterica, vzedmuté břicho, zvratky s obsahem krve, paralytický, bezpříznakové období, mrtvé ticho, neurogenní ileus, zvracení později, kolikovitě bolesti břicha, embolus, zástava odchodu plynů

Cévní ileus	neurogenní ileus
arterie mezenterica	paralytický
embolus	vzedmuté břicho
zvratky s obsahem krve	zástava odchodu plynů
kolikovitě bolesti břicha	mrtvé ticho
bezpříznakové období	zvracení později