

# AD TEST

## PODTLAKOVÁ TERAPIA V LIEČBE AKÚTNYCH A CHRONICKÝCH RÁN



### 1. Vznik NPWT sa spája s dvojicou mien:

- a) Louis Pasteur a Carl Gustav Jung
- b) Louis Pasteur a Florence Nightingale
- c) Louis Argenta a Michael Morykwas
- d) Philippe Mouret a François Dubois

### 2. V ktorom roku bol získaný patent za NPWT?

- a) r. 1991
- b) r. 2000
- c) r. 2015
- d) r. 2020

### 3. Drény podľa mechanizmu účinku delíme na:

- a) aktívne a pasívne
- b) podtlakové
- c) gravitačné
- d) terapeutické a profylaktické

### 4. Frekvencia prevázov pri tradičnej podtlakovej drenáži:

- a) preväzy nevykonávame vôbec
- b) každých 48 až 72 hodín
- c) dvakrát za mesiac
- d) každých 7 dní

### 5. U prezentovanej pacientky sme prostredníctvom NPWT odstránili:

- a) absces v retroperitoneu
- b) absces v Cavum Douglasi
- c) absces prednej brušnej steny
- d) žiadna možnosť nie je správna

### 6. Seat belt syndrom je súhrnný pojem, ktorý zahŕňa všetky typy zranení spojené s používaním:

- a) airbagov
- b) bezpečnostných pásov
- c) cyklistickej prilby
- d) systému HANS protection

### 7. Úraz bezpečnostným pásom je spôsobený:

- a) zrýchlením
- b) rotáciou
- c) spomalením
- d) ani jedným z uvedených

### 8. Syndróm Seat belt bol popísaný v roku:

- a) 1985
- b) 1974
- c) 1962
- d) 1999

### 9. Seat belt syndróm je charakterizovaný:

- a) povrchovým pomliaždením až po devastáciu brušnej steny v celej hrúbke
- b) viscerálnymi zraneniami a poraneniami veľkých ciev
- c) poraneniami pohybového aparátu
- d) všetky uvedené možnosti sú správne

### 10. NPWT pri týchto úrazoch umožňuje:

- a) zvládnuť infekciu a pri preväze pravidelnú damage control
- b) zlepšiť stav výživy pacienta
- c) zastavenie krvácania
- d) ani jedno z uvedených

### 11. NPWT je liečba riadeným:

- a) podtlakom
- b) pretlakom
- c) vztlakom
- d) ťahom

### 12. Naložený fungujúci podtlakový systém musí obsahovať:

- a) len penu a generátor
- b) len penu, fóliu a generátor
- c) len penu, fóliu, terčik a generátor
- d) penu, fóliu, terčik, kanister a generátor

### 13. Podtlakový systém možno použiť:

- a) na primárne aj sekundárne sa hojacu ranu
- b) nie je možné použiť na ranu
- c) nie je možné použiť
- d) nemá vplyv na ranu

**14. Podtlaková liečba môže byť:**

- a) pretlaková
- b) nízkotlaková a vysokotlaková
- c) len vysokotlaková
- d) len nízkotlaková

**15. Kontaktná vrstva:**

- a) blokuje prenos podtlaku na ranu
- b) blokuje odsávanie tekutín z rany
- c) nemá vplyv na prenos podtlaku na ranu
- d) devastuje granulačné tkanivo

**16. Cirkulárna aplikácia NPWT systému na končatine:**

- a) nemení prietok krvi v končatine
- b) zvyšuje prietok krvi v končatine
- c) od určitej hladiny podtlaku ischemizuje končatinu
- d) nevyžaduje zvýšenú pozornosť pri aplikácii podtlakového systému

**17. Aplikácia podtlakového systému nespôsobuje:**

- a) optimalizáciu manažmentu tekutín v rane
- b) stimuláciu granulácií
- c) diabetickú nohu
- d) bariéru medzi ranou a vonkajším prostredím

**18. Medzi kontraindikácie NPWT nepatrí:**

- a) malignita v rane
- b) odhalené kosti
- c) odhalené anastomózy ciev a nervov
- d) nediagnostikované fistuly

**19. Aplikácia NPWT na primárne sa hojacu ranu:**

- a) nemá vplyv na hojenie rán
- b) zvyšuje frekvenciu serómov v rane
- c) znižuje percento infekčných komplikácií v rane
- d) spôsobuje znížené prežívanie pacientov

**20. Účinky podtlakovej liečby na ranu možno pozorovať od hladiny podtlaku:**

- a) 25 mmHg
- b) 70 mmHg
- c) 125 mmHg
- d) 400 mmHg

