

Nastavni predmet : DJEČIJA HIRURGIJA
Stručno zvanje : PEDIJATRIJSKA SESTRA-TEHNIČAR
Razred: IV
Sedmično časova: 2
Godišnje časova: 60

CILJ PREDMETA: obrazovanje učenika za timski rad na hirurškim klinikama, pedijatrijskim odjeljenjima, dispanzerima, i na terenu.

ZADACI: Pružanje prve pomoći , upoznavanje , značaj krvarenja kao i značaj pravovremenog i pravilnog zaustavljanja krvarenja, upoznavanje učenika sa šokom, najčešćim hirurškim inficiranjima, osposobljavanje za pravilnu preoperativnu pripremu bolesnika i upoznavanje principa opće i lokalne anestezije.

PREGLED PROGRAMSKIH SADRŽAJA

Naziv programskih sadržaja	Broj časova
1. Uvod u predmet	3
2. Antisepsa i asepsa u dječijoj hirurgiji	6
3. Infekcije u hirurgiji	5
4. Povrede	5
5. Preoperativna priprema i preoperativni tretman bolesnika	6
6. Anesteziologija	5
7. Transfuziologija	5
8. Šok	5
9. Povrede koštano-zglobnog sistema i imobiliziranje	5
10. Najčešća hirurška oboljenja kod djece	10
11. Tumori	5
UKUPNO:	60

PROGRAMSKI SADRŽAJI

1. UVOD U PREDMET	3 časa
2. ANTISEPSA I ASEPSA U DJEČIJOJ HIRURGIJI -steriliziranje -dezinfekciona sredstva	6 časova
3. INFICIRANJE U HIRURGIJI - vrste, nastanak i širenje -spriječavanje i liječenje	5 časova

4. POVREDE -vrste , liječenje i njega	5 časova
5. PREOPERATIVNA PRIPREMA I PREOPERATIVNI TRETMAN -njega i kompliciranje poslije operacije	6 časova
6.ANESTEZIOLOGIJA -definiranje , značaj i vrste -tehnika primjena I način djelovanja -kompliciranje	5 časova
7. TRANSFUZIOLOGIJA -osnovni pojmovi -nadoknada izgubljene tečnosti -krvne grupe i RH faktor -krvarenje (vrste i simptomi) -indiciranje i kontraindiciranje za transfuziju i kompliciranje	5 časova
8. ŠOK -definicija, vrste i nastanak -klinička slika -liječenje i njega	5 časova
9.POVREDE KOŠTANO-ZGLOBNOG SISTEMA -prelomi ekstremiteta -imobiliziranje -povrede kičme, glave i grudnog koša	5 časova
10.NAJČEŠĆA HIRURŠKA OBOLJENJA U DJECE -glava i vrat -digestivni sistem -abdomen -grudni koš -koštani sistem -urogenitalni sistem	10 časova
11. TUMORI -podjela , teorija nastanka -osobine benignih i malignih tumora -način liječenja	5 časova