

# PRIJAVA PLANA TRAJNOG USAVRŠAVANJA ZA MEDICINSKE SESTRE

<b>NAZIV USTANOVE:</b>	<b>SB MEDICO</b>			
<b>ADRESA:</b>	AGATIĆEVA 8, RIJEKA			
TELEFON:	051 263-109	FAX:	051 601-154	E-MAIL: medico@medico.hr

DATUM	NAZIV TEME	OPIS	PREDAVAČ (VODITELJ)	MJESTO ODRŽAVANJA
Veljača 2020.g.Rijeka	Evaluacija zadovoljstva pacijenata kolonoskopijom u dubokoj analgosedaciji i kolonoskopijom u budnom stanju u Specijalnoj bolnici	<p>Sažetak</p> <p>Kolonoskopija je endoskopska pretraga kojom dijagnosticiramo i tretiramo promjene u debelom crijevu. Zbog prirode pregleda, pacijenti nerado dolaze na pregled. Pravovremena kolonoskopija prevenira teške i skupe operativne zahvate karcinoma debelog crijeva. Kako bi priprema crijeva za pregled bila kvalitetna, a time i pregled, potrebno je izgraditi povjerljiv odnos sa pacijentom.</p> <p>Cilj ovog rada bio je vrednovanje zadovoljstva pacijenata kompletним tretmanom koji su dobili prije, za vrijeme i nakon kolonoskopije u Specijalnoj bolnici Medico. Primjenjena je metoda anketnog upitnika koji je pacijentima proslijeđen naknadno nakon kolonoskopije. Istraživanje je obuhvatilo pacijente koji su pregled napravili u periodu od</p>	<p>Autor: Martina Vojta Frleta, mag.med.techn. SB Medico</p>	Agatićeva 8, Rijeka
Ožujak 2020.g.PJ Pula	Medico			Rizzijeva 101, Pula

	<p>siječnja 2019. do rujna 2019. Istraživanju je pristupilo 110 pacijenata od toga 60% žena i 40% muškaraca. Najviše ih je bilo u dobi od 50 do 65 godina – 41%, a 55% ih je više ili visoke stručne spreme. 29% pacijenata je došlo radi kontrolnog pregleda po preporuci gastroenterologa, 25% je imalo vidljivo krvarenje, dok ih je 19% došlo na preventivni pregled. Za 57% pacijenata ovo je bio prvi kolonoskopski pregled. Pregled u dubokoj analgosedaciji je napravilo 62% pacijenata, a kao glavni razlog odabira duboke analgosedacije navodi se strah od boli kod 65% pacijenata, dok 15% dolazi zbog bolnog prijašnjeg pregleda u budnom stanju. Da su pacijenti zadovoljni tretmanom u Medicu govori podatak da bi njih 99% pregled ponovilo u našoj ustanovi, te bi 97% došlo na pregled kod istog liječnika. Kada bi bilo moguće, njih 46% bi pregled napravilo u javnozdravstvenoj ustanovi da na zahtjev i trošak HZZO-a dobiju duboku analgosedaciju, dok bi njih 32%, da imaju opciju, pristalo nadoplatiti duboku analgosedaciju u javnozdravstvenoj ustanovi. Prema modificiranoj Likertovoj skali od 1 do 5 procjenjivano je zadovoljstvo komunikacijom i odnosom liječnika i</p>	
--	---	--

		<p>medicinskih sestara prema pacijentu. Na sva pitanja tog tipa, ispitanici su u preko 90% potvrdili da su zadovoljni ili izrazito zadovoljni. 97% pacijenata je izuzetno zadovoljno objašnjenjem postupka kolonoskopije i pripreme za kolonoskopiju.</p> <p>Istraživanje je potvrdilo da su pacijenti u preko 90% slučajeva zadovoljni ili izuzetno zadovoljni našim radom.</p>		
Travanj 2020.g.Rijeka	PERIOPERACIJSKA SKRB PACIJENTA U OZONOTERAPIJI KRALJEŽNICE	<p>Ključne riječi: ozon, ozonator ,priprema pacijenta, položaj, aplikacija lijeka</p> <p>Sažetak: Ozon je bezbojan, nestabilan plin oštra mirisa, s tri atoma kisika (<math>O_3</math>). Snažno je i učinkovito antimikrobnog sredstvo. Medicinski ozon nastaje prolaskom kisika kroz uređaj u kojem zbog elektromagnetskog polja visoke frekvencije, dolazi do razdvajanja kisika na atome i nastanka smjesa kisika i ozona koja se koristi u terapijske svrhe. Otac ozonoterapije, njemački kemičar Christian Friedrich Schönbein, otkrio je 1840. godine na Sveučilištu u Baselu plin neobično svježeg mirisa (ozein). Nikola Tesla prvi je patentirao ozonator u SAD-u 1896. godine te osnovao kompaniju (Tesla Ozone Company) koja je</p>	Autor: Deana Vranić,bacc.med.techn. SB Medico, Rijeka	Agatićeva 8, Rijeka  Rizzijeva 101, Pula

	<p>patentirala brojne izume na bazi ozona. Sve se češće koristi u modernoj medicini. Jedan je od najmoćnijih protuupalnih sredstava za liječenje boli kralježnice.</p> <p>Pomaže kod degenerativnih promjena kralježnice, postoperacijskog oporavka i liječenja brojnih ozljeda i bolesti. Stimulira imunološki sustav, regeneraciju oštećenih tkiva, protok krvi u tkivu kod zacjeljivanja rana, smanjuje oticanje i bol (djeluje na receptore боли). Ozonoterapija se izvodi u lokalnoj anesteziji. Preoperacijska priprema započinje trenutkom odluke pacijenta i/ili uže obitelji za ozonoterapiju, a na temelju razgovora sa neurokirurgom. Obuhvaća opću, psihološku i fizičku pripremu. Uloga operacijske sestre započinje samom pripremom pacijenta, operacijske sale, ozonatora i pribora za ozonoterapiju, a završava izlaskom pacijenta iz sobe za oporavak. Priprema pacijenta prije ulaska u operacijsku salu: mjerjenje tlaka, nalaz koagulograma (kod terapije antikoagulansima), tuširanje, oblačenje jednokratne odjeće, ispunjavanje informiranog pristanka.</p> <p>Postupak se izvodi u položaju na trbuhu, pod kontrolom C – luka (rtg). Zavisno od dijagnoze infiltrira se u disk, u paravertebralne mišiće, u</p>		
--	---	--	--

		<p>zglob, na mjestu izlazišta živaca (transforaminalno). Primjenjuje se relativno mala količina lijeka (2-5 ml), a daje se ciljano tako da je samo djelovanje vrlo ograničeno i djelotvorno.</p> <p>Provođenje planirane terapije moguće je uz temeljitu organizaciju plana perioperativne skrbi i suradnju cjelokupnog tima. Provodimo je s ciljem poboljšanja stanja našeg pacijenta, umanjenja bolnog sindroma, ranijeg povratka svakodnevnim aktivnostima, a na obostrano zadovoljstvo.</p>		
Rujan,2020.g. Rijeka  Listopad 2020.g.PJ Pula	SENTIMAG - LOKALIZACIJA MAGNETSKOG SENTINELNOG LIMFNOG ČVORA	<p>Većina tretmana za rani karcinom dojke uključuje „biopsiju sentinelnih limfnih čvorova“ ili SLNB. Biopsija limfnog čvora čuvara je zlatni standard u kirurškom liječenju ranog stadija karcinoma dojke.</p> <p>Pri traženju sentinel-a (čvora čuvara) koristi se magnetska platforma Sentimag koja ima visoko osjetljivu konzolu za višekratnu upotrebu i sondu za precizno određivanje magnetskih čestica i magnetskih tragova. Ta nova tehnologija stvara</p>	Autor: Marija Sovar, bacc.med.techn. SB Medico, Rijeka	Agatićeva 8, Rijeka  Rizzijeva 101, Pula

	<p>više mogućnosti za kirurge pri izvođenju postupka očuvanja dojke. Za obilježavanje limfnog čvora čuvara koristimo superparamagnetični željezni oksid, komercijalnog naziva Sienna+.</p> <p>Naš sustav sastoji se od sonde Sentimag®, detektora za pronalaženje limfnog čvora s nakupljenim česticama željeznog oksida i magnetskog tragača Sienna +®. Tragač se ubrizgava u intersticijsko tkivo radi dobivanja signala koji se može pratiti. Pomoću sonde Sentimag®, kirurzi lociraju sentinelne limfne čvorove - od vitalne je važnosti za utvrđivanje koliko se rak proširio. Kirurg izvodi poštredni operativni zahvat dojke ovisno o vrsti i lokalizaciji karcinoma. Poštredni operativni zahvati označavaju operacije kojima se u liječenju raka dojke ne odstranjuje čitava dojka već je ona u većoj ili manjoj mjeri očuvana.</p> <p>Problemi s radioaktivnim materijalima se uklanjaju, ali s jednakim kliničkim ishodima, sam kirurg u potpunosti kontrolira postupak SLNB-a. Izuzetno je osjetljiva detekcija i intuitivna</p>		
--	--	--	--

		<p>lokalizacija sentinelnih limfnih čvorova. Sienna +® je siguran tragač i ima dug rok trajanja.</p> <p>Benefit pacijenta je taj što se ne izlažu zračenju te sam postupak je puno brži.</p>		
Studeni, 2020.Rijeka  Prosinac2020.g. PJ Pula	Incidencija ospica u Hrvatskoj	<p>Jedna od <b>najzaraznijih</b> infektivnih bolesti vratila se u Hrvatsku. Slučajevi pojave ospica bilježe se i u drugim državama članicama i nečlanicama EU. Virus se prenosi u izravnom kontaktu s respiratornim izlučevinama zaražene osobe, a rjeđe neizravno svježe kontaminiranim predmetima. Čovjek je jedini prirodni domaćin i rezervoar virusa ospica. Inkubacija najčešće traje 10 do 12 dana, ali može varirati od 7 do 21 dan. Prosječno prođe 14 dana od izloženosti virusu do pojave osipa. Osipu prethode respiratori simptomi (hunjavica, crvenilo očiju, kašalj) i povišena tjelesna temperatura.</p> <p>Svjesni smo da učestale migracije osoba iz jedne države u drugu bilo zbog odmora, egzistencije ili poslovnih obveza povećava mogućnost</p>	<p>Autor: Samira Festić,mag.med.techn. SB Medico,Rijeka</p>	Agatićeva 8, Rijeka  Rizzijeva 101, Pula

	<p>prijenosa ospica. Ako necijepljena osoba na putovanju dođe u kontakt sa zaraznom osobom, velika je vjerojatnost da će se zaraziti pa tako postoji mogućnost prijenosa infekcije po dolasku u Hrvatsku. Svake godine u Hrvatskoj imamo pojedinačne slučajeve ospica pristigle iz drugih zemalja. U većini slučajeva ne dođe do širenja infekcije zahvaljujući visokoj procijepljenosti stanovništva u Hrvatskoj.</p> <p>Svaku <b>sumnju</b> na ospice potrebno je odmah prijaviti nadležnoj epidemiološkoj službi radi poduzimanja protuepidemijskih mjera i sprječavanja daljnog širenja.</p> <p><b>Zdravstveni djelatnici</b>, a među njima posebno <b>medicinske sestre</b> prve su u izravnom kontaktu sa osobom kod koje postoji sumnja da ima ospice. Stoga je edukacija medicinskih sestara i provedba mjera za suzbijanja širenja epidemije ospica od iznimne važnosti. Suradnja zdravstvenih ustanova, postojanje i provedba postupnika za sprječavanje širenja ospica povećava efikasnost i učinkovitost zdravstvene skrbi oboljelih od ospica.</p> <p><b>Osnovna mjera</b> za sprječavanje</p>		
--	---	--	--

		epidemije ospica na nacionalnoj odnosno svjetskoj razini je održavanje visoke <b>procijenjenosti</b> stanovništva, čime se onemogućava prijenos bolesti.		
--	--	--	--	--

**Plan izradio:** Irena Miholjević,bacc.med.techn.

**GLAVNA SESTRA ZDRAVSTVENE USTANOVE**

Ime i prezime i potpis

Irena Miholjević,bacc.med.techn.

**RAVNATELJ ZDRAVSTVENE USTANOVE**

Ime i prezime i potpis

Doc.dr.Zlatko Kolić,dr.med.