

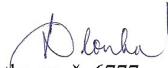
Přílohy:

Příloha č. 1 Souhlas s použitím formulářů a fotografií

Mgr. E. Holá, MBA
Náměstek pro ošetrovatelskou péči, Nemocnice Na Homolce.

**Žádost o souhlas s použitím formulářů a fotografií operačních sálů
Neurochirurgie Nemocnice Na Homolce pro tvorbu bakalářské práce
na téma: Perioperační péče o pacienta s tumorem mozku při využití
intraoperační MR.**

Věc: Žádám o souhlas pro použití formulářů (perioperační list, informovaný souhlas s neurochirurgickou operací mozku, verifikační protokol, KODYS, spotřeba materiálu, ošetrovatelská dokumentace) Nemocnice Na Homolce k vytvoření bakalářské práce.
Dále žádám o souhlas s použitím fotografií z archivu Nemocnice Na Homolce a fotografií zhotovených autorkou práce na operačních sálech Neurochirurgie Nemocnice Na Homolce.
Žádám o uvedení jména „Nemocnice Na Homolce“ do bakalářské práce, jakož to poskytovateli kvalitní péče vlastníci JCI akreditaci.

Lenka Dlouhá 
Sestra specialista os. č. 6777
Studentka 3. LF UK


Souhlasím..... 

Mgr. E. Holá, MBA
Mgr. Eva Holá, MBA
náměstkyň pro nelékařská zdravotnická povolání


150 30 Praha 5, Roentgenova

V Praze dne 30. 3. 2012

Příloha č. 2 Perioperační list

		<h1>PERIOPERAČNÍ LIST</h1> <p>Operační sály : Neurochirurgie</p>		Příjmení a jméno pacienta (Štítek PID) J.R. * 1954	
Datum operace : 5.12.2011		Plánovaný operační výkon :			
Operátor : Dr. POUBEK		GLOBANTOM P-Oprava - krevní tumor			
Lokální anestezie :		Provedený operační výkon :			
Druh léku :		Krevní tumor P-O de			
<input type="checkbox"/> Akutní výkon	Začátek operace : 9:04				
<input checked="" type="checkbox"/> Plánovaný výkon	Konec operace : 14:48				
TIME-OUT nahlas ověřeno:	Čas : 9:04	Anesteziolog : Dr. BLAŽKOVA / <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Identifikace pacienta :	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	Chirurg : Dr. POUBEK / <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Operační výkon :	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	Anest. sestra : Mgr. PAVUŠKOVÁ / <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Objednány krevní deriváty :	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	Instrumentářka : Fischerová Eva / <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Alergie : PNEUMONITIS / LATEX	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	Obíhající sestra : Dlouhá Lenka / <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Dokumentace :	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	Klinický perfusioolog : / <input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne			
Vybavení :	<input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne				
Poloha pacienta : <input type="checkbox"/> V polosedě <input type="checkbox"/> Změna polohy během výkonu <input type="checkbox"/> Na zádech <input type="checkbox"/> Gynekologická <input type="checkbox"/> Trendelenburg <input checked="" type="checkbox"/> Tříbodová fixace <input checked="" type="checkbox"/> Na břiše <input type="checkbox"/> Na boku <input type="checkbox"/> Jiná :					
Močový katetr zaveden na sále : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne		Označení operované strany : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne			
Elektrokoagulace : <input checked="" type="checkbox"/> Monopolární <input checked="" type="checkbox"/> Bipolární Termoregulace : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne		Místo přilepení neutrální elektrody : <input type="checkbox"/> Hýždě <input type="checkbox"/> Horní končetina <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> Záda <input checked="" type="checkbox"/> Dolní končetina <input type="checkbox"/> P <input checked="" type="checkbox"/> L			
Turniket : <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne		Typ neutrální elektrody : <input type="checkbox"/> Jednorázová <input checked="" type="checkbox"/> Víceražová			
Odběry : <input checked="" type="checkbox"/> Rychlá histologie Počet : 1x <input type="checkbox"/> Amputát <input type="checkbox"/> Počet : <input checked="" type="checkbox"/> Histologie Počet : 1x <input type="checkbox"/> Bakteriologie Počet : <input type="checkbox"/> Cytologie Počet : <input type="checkbox"/> Anaeroby Počet :					
Použitá dezinfekce : <input checked="" type="checkbox"/> Cutasept G <input checked="" type="checkbox"/> Skinsept <input type="checkbox"/> Cutasept F <input type="checkbox"/> Braunol <input type="checkbox"/> Betadine		Použité roztoky na výplach rány (Druh + množství) : <input type="checkbox"/> Fyz. roztok <input type="checkbox"/> Fyz. roztok + Heparin <input checked="" type="checkbox"/> Peroxid 1.5% 200ml <input checked="" type="checkbox"/> Ringer roztok 1000ml <input type="checkbox"/> Ringer roztok + Betadine <input type="checkbox"/> Persteril <input type="checkbox"/> Mannitolglycina 1%			
Léky aplikované do operační rány : <input type="checkbox"/> Adrenalin <input type="checkbox"/> Heparin <input type="checkbox"/> Čípek Indometacin <input checked="" type="checkbox"/> Pamykon <input type="checkbox"/> Kortikoidy <input type="checkbox"/> Framykoin mast <input type="checkbox"/> Sanorin <input type="checkbox"/> Garamycin pěna <input type="checkbox"/> Jiné :		Tamponáda : Lokalizace :			
Hemostatika : <input type="checkbox"/> GRF <input checked="" type="checkbox"/> Curaspon <input type="checkbox"/> BioGlue <input type="checkbox"/> Tachocomb <input checked="" type="checkbox"/> Surgicet <input checked="" type="checkbox"/> Tissucol <input type="checkbox"/> Jiné :		Drenáže : <input type="checkbox"/> Komorová <input type="checkbox"/> Redonova <input type="checkbox"/> Lumbální <input type="checkbox"/> Retrosternální <input type="checkbox"/> Jiné <input type="checkbox"/> Rukavicová <input type="checkbox"/> Retrokardiální <input type="checkbox"/> Laváž <input type="checkbox"/> Břišní <input type="checkbox"/> Pleurální			
Nástroje souhlasí : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne Roušky souhlasí : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne Čtverce souhlasí : <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne Poznámka :		Změny na kůži před výkonem + lokalizace : Změny na kůži po výkonu + lokalizace : OPERAČNÍ RÁNA PO ÚRAHU			
Poznámky - důležité (razítko) : INTRAOPERAČNÍ MRI 12-13 h.					
Podpis obíhající sestry (razítko) : Dlouhá Lenka			Podpis instrumentářky (razítko) : Fischerová Eva		

Perioperační list Operační sály - Neurochirurgie

Štítky s expirací rouškování a operačních sítí:

REF: TB29114CE LOT: 11FFK171 2016-05 CareFusion	REF: 51711-S 2014-11 LOT: 09860-11	REF: 51711-S 2014-11 LOT: 09860-11	REF: 41045 020911 2014-09
EAN 4049500220781 LOT 10 3840275 (01)04049500220781(10)103840275(17)161231	REF: 2523123 2016-12	REF: 2522231 2016-12	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049600223393 LOT 101801001	No. 992 183 2016-06	EAN 4049500220705 LOT 10 4242276 (01)04049500220705(10)104242276(17)161231	Process Date: 1. 12. 2011 Expiry Date: 23. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049600223393 LOT 101801001	No. 992 183 2016-06	EAN 4049500223379 LOT 002201009	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500223379 LOT 002201009	No. 992 182 2015-12	EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500472241 LOT 10 01 25276 (01)04049500472241(10)100125276(17)160630	REF: 2583281 2016-06	EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	REF: 2583471 2016-06	EAN 4049500221368 LOT 10 79 39272 (01)04049500221368(10)107939272(17)161231	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500221368 LOT 10 79 39272 (01)04049500221368(10)107939272(17)161231	REF: 2583004 2016-12	EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	Process Date: 1. 12. 2011 Expiry Date: 23. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500221368 LOT 10 79 39272 (01)04049500221368(10)107939272(17)161231	REF: 2583004 2016-12	EAN 4049500220705 LOT 10 4242276 (01)04049500220705(10)104242276(17)161231	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500220705 LOT 10 4242276 (01)04049500220705(10)104242276(17)161231	REF: 2522231 2016-12	EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	REF: 2583471 2016-06	EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	Process Date: 2. 12. 2011 Expiry Date: 24. 02. 2012 Sterilizer No: 0000 Cycle No: 0000
EAN 4049500221405 LOT 10 16 26277 (01)04049500221405(10)101626277(17)160630	REF: 2583471 2016-06		

Příloha č. 3 Příjmová sesterská dokumentace

Ošetrovatelská příjmová zpráva
 příjmová během hospitalizace



Příjem hod.: 16. 09.

Datum: 2. 12. 2011

Přijetí odkud: z domova odd. NNH RZP jiné zdravot. zařízení

Opakované přijetí: ano ne

Dg.: C719 ENDOCRINOPATIE

Pacient odevzdal léky: ano ne

Rodina informována: ano ne

Fyziologické funkce: **Rizika:**

TK: nízký pád, 3 skóre

LHK: nízký dekubit, skóre

P: nízký dekubit, skóre

TT: infekce, jaká

D: jaká

Alergie: ano ne

alergen: penicilin aspirin jablečný ocet

Vědomí: při vědomí porucha vědomí bezvědomí

Kontakt: bez omezení ztížený nelze navázat

Psychický stav: spolupracuje nespolupracuje rozrušený zmatený klidný strach

Narušený spánek: ano ne

léky:

Schopnost edukace: **PACIENT** ano ne

RODINA ano ne

Potřeba duchovních služeb: ano ne

Dýchání: bez obtíží kašel dušnost křikot

Výživa: soběstačný nesoběstačný parenterální sonda dieta 2-3 diabetik PAD INZ

Bolest: ne ano akutní chronická

lokalizace:

intenzita: 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ●

Kůže: péče změny opuzeminy otoky dekubity jiné rány operace popálenina stomie chronická rána jiné porušení kožní integrity

lokalizace:

Soběstačnost a pohyblivost: soběstačný částečně soběstačný omezení nesoběstačný při chůzi při jídle při hygieně při oblékání při vyprazdňování

Významné omezení: není problémy se zrakem problémy se sluchem problémy s řečí tělesný handicap, jaký: cizinec, komunikační jazyk: jiné:

Kompenzační pomůcky: ne brýle kontaktní čočky naslouchátko zubní protéza horní dolní invalidní vozík berle / hul jiné:

ODDĚLENÍ NCHB - I. 3085

PID J. R. 4954

Vyprazdňování: Moč: pálení, řezání bez obtíží retence inkontinence jiné:

Stolice: bez obtíží, pravidelná průjem zácpa stomie inkontinence

Datum poslední stolice: 2. 12. 2011

Hodnocení nutričního stavu: ano ne

Obvyklá váha: kg

Aktuální váha: kg

Výška: cm

Výrazně vyhubý ne ano

Výrazně méně jí ne ano

Výrazná ztráta váhy ne ano

Sociální anamnéza ano ne

Plán propuštění ano ne

Je sám schopen vykonávat aktivity denního života a sebe péči. ano ne

Pacient je orientován (časem, místem, osobou) a je schopen se sám rozhodovat. ano ne

Má problémy s medikací nebo péčí o stomii či invazivní vstupy apod. ne ano, jaké:

Vyžaduje následnou rehabilitaci. ne ano

Má problémy s ubytováním. ne ano

Pacient má kontaktní osobu, která mu po propuštění pomůže. ano ne

Kontaktován koordinátor následné péče. ano ne



Ošetrovateľská príjmová zpráva
 príjmová během hospitalizace

ODDĚLENÍ

PID

J. Z. *1954

Zjištění rizika vzniku dekubitu (rozšířená stupnice podle Nortonové)

Schopnost spolupráce	Věk	Stav pokožky	Další nemoci	Tělesný stav	Stav vědomí	Pohyblivost	Inkontinence	Aktivita	Součet
úplná 4	do 10 4	normální 4	žádná 4	dobrý 4	dobrý 4	úplná 4	není 4	chodí 4	4
malá 3	do 30 3	alergie 3	*) 3	zhoršený 3	apatický 3	částečně omezená 3	občas 3	doprovod 3	3
částečná 2	do 60 2	vlhká 2	*) 2	špatný 2	zmatený 2	velmi omezená 2	převážně močová 2	sedáčka 2	2
žádná 1	60+ 1	suchá 1	*) 1	velmi špatný 1	bezvědomí 1	žádná 1	stolice i moč 1	upoután na lůžko 1	33

*) diabetes, horečka, anémie, kachexie, onemocnění cév, obezita, karcinom atd. dle stupně závažnosti 3 - 1 bod.

Je-li součet nižší než 25, je pacient ohrožen vznikem dekubitu. Čím je součet nižší, tím je riziko vyšší. Postupuj dle POP NNH - 9/1 Prevence a léčba dekubitu.

Zjištění rizika pádu (mobifikace stupnice podle Conleyové)

Anamnéza	ANO	NE
pád v anamnéze během posledních 3 měsíců	2	0
zmátenost, nedostatečné vnímání rizik	3	0
agitace, neklid	2	0
porucha chůze	1 nebo 2 *)	0
porucha zraku	1 nebo 2 *)	0
Stává se Vám, že neudržíte cestou na WC stolicí nebo moč ?	1 nebo 2 *)	0
Další okolnosti **)	1 nebo 2 *)	0
Součet	3	

*) hodnotíme dle závažnosti poruchy
 **) zaznamenáme jinou významnou okolnost, která má vliv na zvýšení rizika pádu a není uvedena v předchozích kolonkách (Vz. Příloha č. 1 POP NNH - 11/2 Prevence pádu).
 Nejistíme-li záhadou takovou skutečnost, kolonku nevyplňujeme

Je-li součet > 2, jedná se o rizikového pacienta.
 Postupuj podle POP NNH - 11/2 Prevence pádu rizikových pacientů

Další zjištěné skutečnosti a upozornění:

Neurologie a LF mábaha, 117. vj. ml

Razítko a podpis sestry:

Podpis pacienta:

Příloha č. 5 GCS

Glasgow Coma Scale (GCS)

- slouží ke kvantifikaci hloubky poruchy vědomí u dospělých

Otevření očí	Počet bodů
spontánní	4
na výzvu	3
na bolestivý podnět	2
žádné	1
Vědomí – komunikace, kontakt, bdělost	
orientován	5
dezorientován	4
zmatená a neodpovídající slovní reakce	3
nesrozumitelné zvuky	2
bez reakce	1
Motorická reakce na slovní výzvu, případně na bolestivý podnět	
vyhoví správně výzvě	6
cílená reakce na bolest	5
necílená reakce na bolest	4
flekční reakce na bolest	3
extenční reakce na bolest	2
bez reakce	1

Bolestivý podnět způsobíme tlakem kloubů prstů na sternum ve střední čáře v úrovni spojnice prsních bradavek, tlakem na nehty palců ruky nebo nohy, stiskem trapézového svalu v oblasti supraklavikulárních nervových pletení.

Maximum bodů: 15 = normální stav
13 = vyžaduje hospitalizaci
8 = mez kritického stavu mozku
Minimum bodů: 3 = areflektorické kóma

Behem operace - 3
Po operaci při předání - 14

Před operací 4.12. - 15
Před operací 5.12. - 15

Příloha č. 6 Posouzení rizik v souvislosti s operačním výkonem

Tabulka č. 4 Posouzení rizik vzniklých v souvislosti s operačním výkonem

HODNOTÍCÍ ŠKÁLA	Den před operací	Operační den	V průběhu operace 5.
Dle Nortonové	4. 12. v 18 h	5. 12. v 7.15 h	12. do 15 h
Dle Conleyové	3 riziko pádu	4 riziko pádu	5 riziko pádu
Dle Barthelové	100	60 střední závislost	0 vysoký stupeň závislosti
Riziko TEN	8 zvýšené riziko	12 velké riziko	16 velké riziko
GCS	15	15	3, po operaci 14
Bolest	0	0	Při předání pacienta 0

Hodnotící škála dle Nortonové – hodnotí riziko vzniku dekubitů, je-li součet bodů nižší než 25, pacient je ohrožen vznikem dekubitů. Čím je součet nižší, tím je riziko vyšší.

Hodnotící škála dle Conleyové – hodnotí rizika pádu, v případě, že je součet bodů vyšší než 2, pacient je ohrožen pádem

Barthelův test základních všedních činností – hodnotí stupeň závislosti v základních denních činnostech. Soběstačný člověk je při dosažení 100 bodů nezávislý. 65-95 bodů je lehká závislost. 45-60 bodů je závislost středního stupně. 0-40 bodů je vysoce závislý člověk.

Riziko vzniku TEN – nebezpečí vzniku od 6 ti bodů, velké nebezpečí od 10 ti bodů. Hodnotíme ohrožení při změně rychlosti průtoku krve (imobilizace, aktivita, varikóza, obezita, těhotenství a chronická srdeční a plicní onemocnění). Hodnotíme ohrožení při změně složení krve (prodělané TEN, rodinná zátěž, operace, onkologické onem., dehydratace, léčebné přípravky – kortikosteroidy, estrogeny, diuretika, krevní transfuze). Hodnotíme ohrožení při porušení cévní stěny (věk, CMP, IM).

GCS – slouží ke zjištění hloubky poruchy vědomí u dospělých. 15 bodů je normální stav. 13 bodů vyžaduje hospitalizaci. 8 bodů je mez kritického stavu mozku. 3 body reflektorické kóma.

Bolest – vizuální analogová škála od 0 do 10 bodů, kdy 0 znamená žádná bolest a 10 nesnesitelná bolest

Příloha č. 7 Plán ošetrovatelské péče

Plán ošetrovatelské péče

Ošetrovatelské diagnózy	Cíl ošetrovatelské péče	Plán péče na 7. hodin a 40 minut	Zhodnocení péče
Riziko záměny pacienta, výkonu a lokalizace v souvislosti s nedodržením předoperačního bezpečnostního procesu.	Nedojde k záměně pacienta. Nedojde k provedení nesprávného výkonu. Nedojde k provedení výkonu v nesprávné lokalizaci.	Před operací zkontrolovat pacienta, identifikační štítek a dokumentaci pacienta. Provést TIME OUT.	Nedošlo k záměně pacienta, operace proběhla ve správné stranové lokalizaci, dokumentace správně vyplněná a podepsaná. Cíl splněn.
Riziko vzniku infekce z důvodu porušení tkáňové integrity.	U pacienta se nevyskytnou známky infekce v časném pooperačním období.	Zkontrolovat předoperační hygienickou přípravu pacienta, na operačním sále dodržovat zásady asepsy a antisepse, nenarušit sterilitu.	Pacient hygienickou předoperační přípravu splnil, během operace nedošlo k porušení sterility, byly dodrženy zásady asepsy a antisepse.
Riziko pádu pacienta v souvislosti s podanou medikací v peroperačním období, v důsledku polohování pacienta v celkové anestezii a při buzení a převozu pacienta na	Během pobytu na operačním sále a předsáli nedoje k pádu pacienta.	Hlídat a zajistit pacienta před pádem zvednutými postranicemi, pásy na suchý zip. Opatrně a pomalu překládat pacienta, účastní se celý tým.	Pacient nespádl během pobytu na operačním sále.

pooperační oddělení.			
Riziko vzniku dekubitů v souvislosti s dočasnou imobilitou pacienta v CA.	Pacient bude bez známek počínajících dekubitů.	Vypodložíme pacienta antidekubitárními podložkami.	Pacient neměl po operaci známky počínajících dekubitů.
Riziko perioperačního poškození pacienta v magnetickém poli magnetické rezonance v důsledku nedodržení pravidel pro operaci s iMR.	Během operace pacienta budou dodržena všechna pravidla vztahující se k operacím s využitím iMR. Pacient nebude poškozen kovovým předmětem nebo nefunkčním vybavením při intraoperačním vyšetření MR.	Pacient bude ležet na speciální desce pro iMR, bude mít hlavu fixovanou ve svorce s třemi safírovými body. Během iMR nebude v blízkosti pacienta žádný kovový nástroj.	Pacient ležel na desce pro iMR, hlavu měl fixovanou ve speciální svorce, instrumentářka spočítala nástroje a nahlásila plný počet. Během vyšetření pacienta v iMR nedošlo k žádné mimořádné události.
Riziko TEN z důvodu dočasné imobility v souvislosti s CA.	U pacienta se neobjeví příznaky TEN	Pacient přijede na operační sál s navlečenými punčochami, hladce vypodložíme končetiny pacienta.	Pacient měl navlečené elastické punčochy až k tříslům, byl vypodložený. Cíl splněn.
Riziko vzniku infekce při	Nedojde k rozvoji infekce	Informovat pacienta o	PMK byl zavedený za aseptických

zavedení a manipulací s PMK.	z PMK.	zavedení PMK, použit jednorázové sterilní pomůcky, dodržovat zásady sterility během asistence. Močový sáček přepouštět.	podmínek, odváděl světle žlutou moč, během výkonu byl sběrný sáček přepouštěn do nového a čistého, který byl následně odnesen do biologického odpadu. Cíl splněn.
Riziko vzniku termického poškození kůže z důvodu použití neutrální elektrody a elektrických chirurgických přístrojů.	Během výkonu nedojde k termickému poškození kůže pacienta způsobené použitím elektrokoagulace.	Pacient uložený v poloze na břiše se nebude dotýkat žádných kovových částí stolu. Kontrola funkčnosti přístrojů a suchosti v místě uložení neutrální elektrody a zemnicí elektrody. Použité přístroje zaznamenáme do dokumentace pacienta.	Během operace elektrokoagulační přístroj nehlásil žádnou poruchu. Instrumentářka neshledala žádnou závadu na sterilních částech koagulace. V místě po přiložení neutrální elektrody nevznikla žádná termická poškození kůže. Cíl byl splněn.
Riziko nerovnováhy tělesné teploty z důvodu operace.	Prsty dolních i horních končetin pacienta nebudou studené, v operačním traktu před operací nebude pacient udávat pocit chladu a TT pacienta neklesne pod 36°C.	Dostatečně zakrýt pacienta na vozíku před operací. Zeptat se pacienta, zda mu není chladno, zkontrolovat teplotu dotykem. Pozorovat projevy chladu (napřímení kůže, třes), ověřit si v dokumentaci teplotu pacienta	Pacient byl zakrýt, TT pře operací 36,6°C. Neměl studené končetiny. Dle indikace anestezie zakrýt vyhřívací pokrývkou, po operaci 36,3°C. Cíl byl splněn.

		<p>před operací. Během operace kontrolovat teplotu na operačním sále. Dle indikace anesteziologické lékařky vyhřívat pacienta ohřívací přikrývkou.</p>	
<p>Strach ze smrti z důvodu vážného onemocnění</p>	<p>Pacient bude nadále věřit v remisi a k léčbě bude přistupovat pozitivně. Pacient bude schopen hovořit o svých vnitřních procitech souvisejících s jeho diagnózou.</p>	<p>Průběžně informovat pacienta o léčbě a zapojit ho do spolupráce na ošetřovatelském plánu, komunikovat s pacientem a respektovat jeho potřeby.</p>	<p>Pacient byl informován o plánu v léčbě a spolupracoval při stanovení oše. plánu. V době odpočinku nebyl rušen. Na dotazy mu zodpověděla sestra či lékař, vždy tedy dostal odpověď. Rodina docházela na návštěvy. Cíl splněn.</p>

Příloha č. 8 Posouzení obrázků MR před operací a po provedené iMR se zrakovou dráhou

