PODZIM 2016

NOVINY

NOVOMĚSTSKÉ NEMOCNICE

NEMOCNICE NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ
příspěvková organizace

Otevřeli jsme pracoviště magnetické rezonance



Od září slouží pacientům novoměstské nemocnice zbrusu nové pracoviště magnetické rezonance. Nabízí kvalitní moderní vyšetření, kratší objednací doby a také konec nutnosti za vyšetřením dojíždět do Jihlavy, Pardubic či Brna. „Pořízením magnetické rezonance se pacientům ze spádové oblasti novoměstské nemocnice výrazně zlepší dostupnost šetrnější a modernější diagnostiky. Nebudou muset jezdit do vzdálených zdravotnických zařízení jako dosud, což zkvalitní a urychlí jejich léčbu," řekla ředitelka nemocnice Věra Palečková.

Rezonance v Novém Městě je po jihlavské nemocnici druhým, takto specializovaným pracovištěm na Vysočině. „Magnetická rezonance bude sloužit také pro pacienty z ostatních nemocnic v regionu. Moderní přístroj umožňuje prakticky kompletní vyšetření celého těla, zejména se uplatní v oboru neurologie, neurochirurgie, ortopedie a onkologie. Diagnostiku bude nemocnice provádět pro pacienty všech zdravotních pojišťoven," uvedl hejtman Kraje Vysočina Jiří Běhounek. Ten také společně s ministrem zdravotnictví a dalšími hosty 6. září zahájil provoz nového pracoviště. Kompliment týmu radiologů z novoměstské nemocnice složil při slavnostním otevření rezonance předseda České radiologické společnosti. „Magnetická rezonance není pouze diagnostická metoda pro vybrané pacienty, je to metoda první volby vyšetření všech netraumatických změn mozku a páteře. A je to také metoda akutní volby.

Pokračování na další straně



EDITORIAL



Vážení čtenáři,
letošní rok již dospěl k astrologickému podzimu, v přírodě vše dozrává, sklízí se úroda. I naše nemocnice v těchto dnech sklízí plody svého dlouholetého úsilí rozšířit spektrum poskytované péče o novou diagnostickou metodu - magnetickou rezonanci. Naše úsilí je tak odměněno novým moderním pracovištěm, které již v ostrém provozu poskytuje tuto diagnostickou péči nejen pacientům naší spádové oblasti, ale i dalším v Kraji Vysočina.

V minulém vydání našich novin jsem Vás informovala o podaném projektu naší nemocnice na čerpání finančních prostředků z evropských fondů, s cílem získat tak pro naši nemocnici 99 milionů korun na pořízení vybrané přístrojové techniky. Projekt byl registrován v červnu a dobrou zprávou je, že splnil podmínky přijatelnosti, formálních náležitostí a věcného hodnocení, což znamená, že v této chvíli čekáme na rozhodnutí, zda bude doporučen k financování. Tak nám držte palce!

Stalo se už tradicí, že každoročně připomínáme světové dny zdraví. Formou přednášek a dalších aktivit klademe důraz hlavně na prevenci různých onemocnění. I v měsíci říjnu si můžeme připomenout několik významných dnů zdraví. Přijďte za námi 10. října a udělejte zase něco pro sebe. Budeme také rádi, když nám řeknete, co by Vás zajímalo a na co se v rámci našich setkání s Vámi máme více zaměřit.

S přáním krásných podzimních dnů
Věra Palečková

Otevřeli jsme pracoviště magnetické rezonance

Dokončení z předchozí strany

Jsem rád, že tým lidí z radiologického oddělení novoměstské nemocnice je zárukou, že zde tento druh vyšetření bude fungovat. Ferrari si umí koupit každý, ale málokdo s ním vyjede z garáže. Novoměstská nemocnice ferrari má, a má také tým, který ho je schopný ovládat dvacet čtyři hodin denně," uvedl profesor Vlastimil Válek.

Magnetickou rezonanci MAGNETOM Aera od firmy Siemens dodala nemocnici firma MEDIFINE. Celková cena je čtyřiačtyřicet milionů korun s DPH, přičemž součástí zakázky jsou také stavební úpravy v budově radiologie. Samotný přístroj chce nemocnice financovat z dotace z Integrovaného regionální operačního programu, stavební úpravy zaplatí Kraj Vysočina.

Ročně by novoměstská rezonance měla ošetřit až tři tisíce pacientů, provoz je nastaven na vyšetření patnácti pacientů denně.

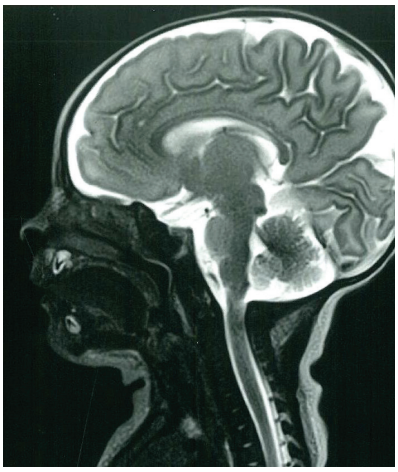


Magnetickou rezonanci najdete v radiologickém pavilonu proti budově interny, pod zaměstnaneckou jídelnou. Vedoucí lékařkou pracoviště je MUDr. Martina Slámová.

Technický princip rezonance







Lidské tělo je ze dvou třetin tvořeno vodou, ta je tak zastoupena v každé tkáni. Magnetická rezonance pracuje pouze s tkáněmi, v nichž je voda, potažmo vodík.

Molekula vody se skládá ze 2 atomů vodíku a jednoho atomu kyslíku. Jádro vodíku tvoří jediný proton. Celá molekula vody je silně polární (jeden konec je + a druhý -).

Proton velmi rychle rotuje, kombinace náboje protonu a jeho rychlé rotace vytváří magnetické pole.

Díky svému magnetickému poli má proton vodíku silný magnetický moment. Znamená to, že pokud se proton ocitne ve vnějším magnetickém poli, orientuje se jeho magnetické pole rovnoběžně se siločarami vnějšího pole.

Položíme-li člověka do silného magnetického pole, mají všechny atomy vodíku v jeho těle osu rovnoběžnou s vnějším magnetickým polem. Proč? Protony se díky svému magnetickému momentu poli přizpůsobily. Některý atom ovšem srovná svou osu po směru vnějšího pole, jiný proti směru (to je věcí náhody). Magnetická pole takového páru protonů se navzájem vyruší. Magnetická rezonance pracuje jen s těmi atomy - solitéry, které svoje magnetické pole navzájem nevyrušily. MR skener má vysílací i přijímací antény (cívky). Cívky - antény vysílají vlny o specifické frekvenci, jejichž energii atomy vodíku absorbují. Vysílání donutí atomy vykonávat pohyb v určité jiné frekvenci a v určitém jiném směru. Když cívky přestanou vysílat, vrací se atomy do původní polohy (nutí je k tomu silné vnější magnetické pole), a právě v této chvíli atomy vyzáří absorbovanou energii. Tkáň na chvíli „zasvítí", atomy vysílají „rezonanční vlny", které zachytí, a po počítačovém zpracování zobrazí magnetická rezonance.

80 let jsme tady pro vás

Pomozte nám připomenout historii nemocnice

Přesně před osmdesáti lety, konkrétně 8. října 1936, schválilo okresní zastupitelstvo v Novém Městě na Moravě stavbu nemocnice. Pro hlasovalo osmnáct z dvaceti přítomných členů. Tak definitivně začala éra novoměstské nemocnice. Nové Město poskytlo na stavbu vlastní pozemek, ještě v říjnu 1936 byla uspořádána sbírka mezi podnikateli. Nemocnice, jejíž výstavba měla stát čtyři miliony korun a měla mít sto lůžek, se postupně začala stávat realitou. V roce 1937 byly zahájeny práce na projektu, v srpnu 1938 byl položen základní kámen.



Rádi bychom připomněli celých 80 let naší nemocnice. Proto se obracíme na Vás, Novoměšťáky, ale i na všechny ostatní pacienty a návštěvníky nemocnice z celého okresu: Pokud doma máte cokoliv připomínající historii novoměstské nemocnice, prosíme, dejte nám vědět a podělte se o vzpomínky i s ostatními. Jde nám o historické fotografie, pohlednice, dobové listiny, staré noviny či časopisy. Prostě vše, co se týká historie naší nemocnice. Moc Vám děkujeme.

Kontakt: roman.kratochvil@nnm.cz, telefon: 602 511 794

KRÁTCE

Nová sociální pracovnice

Na oddělení dlouhodobě nemocných pomáhá pacientům a jejich blízkým od září nová sociální pracovnice Lenka Švaňhalová. Seženete ji na telefonních číslech: 566 801 405 a 730 180 890.

Žena s klasy je již opravená

Socha s názvem Žena s klasy, stojící na podstavci před chirurgickým pavilonem, prošla odbornou rekonstrukcí. Ještě během podzimu dojde také k úpravě keřů rododendronů, které sochu zakrývají a zastiňují ji. Pískovcová socha Žena s klasy od novoměstského rodáka Vincence Májovského je z roku 1938, vysoká je 2,5 metru a je autorskou variantou ženské figury z Fontány v Mělníku.

Prodloužená provozní doba ve skladu

V pondělí a ve středu má sklad zdravotnického materiálu prodlouženou provozní dobu. Sklad najdete v budově spodní lékárny.

Pondělí ... 6:00-16:00
Úterý 6:00-14:30
Středa 7:30-17:00
Čtvrtek ... 6:00-14:30
Pátek 6:00-14:30

Den zdraví - 10. října

přednášky od 14.00 hodin

doc. MUDr. Jaroslav Pilný, PhD.

Klouby jak je neznáme

MUDr. Martina Slámová

Magnetická rezonance v Nové Městě

(po skončení přednášky možnost prohlídky pracoviště magnetické rezonance)

13.00 - 14.00 hodin:

- změříme vám krevní tlak
- výživová poradna
- výstava výrobků malých pacientů z dětského oddělení
- ukázka výrobků nutriční výživy firmy Nutrilac

Přízemí chirurgického pavilonu



NEMOCNICE NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ • příspěvková organizace •

VZP

VSTUP ZDARMA

5+5 otázek pro...

... Lucii Kubišovou, klinickou farmaceutku



Co má klinická farmaceutka v nemocnici na starosti?

Úlohou klinického farmaceuta je optimalizace farmakoterapie a hodnocení medikace z pohledu farmaceuta. Posuzuje farmakoterapii z hlediska kontraindikací, interakcí, vyhledává možná rizika a posuzuje jejich klinický význam.

Čím je klinická farmaceutka důležitá pro nemocnici a čím pro samotné pacienty?

Klinický farmaceut představuje spolu s lékaři, zdravotními sestrami a managementem nemocnice další článek v zajištění bezpečnosti farmakoterapie pacienta. Spolupracuje na optimalizaci lékové politiky zdravotnického zařízení s ohledem na farmakovigilanci - sledování bezpečnosti léčivých přípravků.

Jak konkrétně funguje poradenství pro pacienty?

Poradenství pro pacienty přímo nesouvisí s klinickou farmacií. Konzultace poskytujeme pacientům naší lékárny, kteří si např. nejsou jisti, jak své léky správně užívat či kombinovat, mají obavu z nežádoucích účinků či ze vzájemných interakcí. Typickým žadatelem o konzultaci je pacient, který užívá větší množství léků a má obavu, že by mu jejich množství a kombinace mohly uškodit. Konzultace probíhá obvykle ve dvou schůzkách. Na té první s pacientem vyplním dotazník týkající se jeho zdravotního stavu a léků, které užívá. Informace následně zpracuji a na druhé schůzce už poskytnu pacientovi konkrétní výstup. Předám mu písemné doporučení týkající se správného užívání jeho léčiv, možných interakcí s jinými léky či s potravou, a případně další doporučení, např. vhodné stravování, správnou techniku měření krevního tlaku apod. Poradenství je bezplatné a probíhá v diskrétním prostředí. Samozřejmostí je i ochrana osobních údajů pacienta.

Co mě na mé práci baví a z čeho mám obavy?

Práce je to pestrá a každý pacient je individuální, takže neupadám do stereotypu. Líbí se mi, že se stále učím a dozvídám nové věci, a to jak od lékařů, tak z literatury. Spíše než obavy zažívám lítost. V lékárně jsem se s umíráním a utrpením nemocných v podstatě nesetkala a těžko si na to zvykám.

Kdy jsem se v práci naposledy zasmála?

Já jsem celkově pozitivní člověk, směju se ráda a často. Spíše ale osobním zážitkům nebo zážitkům kolegů než těm pracovním.

Jaký mám nejoblíbenější film a jakou knížku? Jakou filmovou postavou bych chtěla být?

Televizi k životu nepotřebuji, zatímco bez knížek bych se neobešla. Mojí srdeční záležitostí jsou knížky od Jamese Herriota, ze života veterináře na anglickém venkově, k těm se neustále průběžně vracím a nikdy mě neomrzely. Pak mám ráda anglické detektivky.

Oblíbený film je asi Láska nebeská a v poslední době s manželem sledujeme seriál Okresní přebor, ty hlášky Ondřeje Vetchého jsou nesmrtelné a hodně se u nich bavíme.

Které místo v ČR mám nejraději?

Mám moc ráda Prahu. Bydlet bych tam nechtěla, ale rádi tam jezdíme na výlety či na krátké dovolené.

Kdybych si měla vybrat dovolenou snů, jaká a s kým by byla?

Ráda bych se podívala do Japonska, a jelikož mám ráda zoologické zahrady, tak i někam na safari do Afriky.

Jaký je můj největší sportovní výkon?

Ke sportu jsem nikdy nepřilnula a ani jsem v něm nikdy nevynikala, takže o velkých sportovních výkonech nemůže být moc řeč. Ale dodnes jsem pyšná, že jsem na základní škole po tyči vyšplhala až nahoru.

Životopis

Lucie Kubišová

Je mi 36 let a narodila jsem se v Pardubicích. Vystudovala jsem farmacii na Veterinární a farmaceutické univerzitě v Brně, kde jsem následně obhájila i doktorát. Po škole jsem pracovala v soukromé lékárně, později i v nemocniční lékárně, jako farmaceutický reprezentant a nějakou dobu jsem působila na Ústavu experimentální medicíny v Praze v oblasti kmenových buněk.
V současnosti žiji ve Žďáře nad Sázavou, jsem vdaná a mám syna.