

## Popis odbornosti

### **I. Radioterapie (RT)**

1. protinádorová RT
2. nenádorová RT

Náplní oboru/odbornosti je léčba pacientů aplikací ionizujícího záření.

V oblasti protinádorové jde o metodu samostatnou, sekvenční či konkomitantní s chemoterapií, ev. hormonoterapií.

V oblasti nenádorové jde o aplikaci samostatného ionizujícího záření u bolestivých a zánětlivých projevů degenerativních poruch pohybového aparátu.

### **II. Klinická onkologie**

Péče o pacienty nemocné zhoubnými nádory – solidními tumory

Jde o léčbu aplikací

- chemoterapie,
- hormonoterapie
- biologické léčby u vybraných léčiv ( bevacizumab, trastuzumab u pacientů VZP)
- při indikaci ostatní biologické léčby její zajištění v onkologických centrech
- symptomatická a podpůrná terapie
- péče u žilní vstupy ( PICC, PORT)

### Spád

Pro onkologii klinickou a radiační asi 120.000 obyv.,  
(HB, + přilehlé oblasti NMnM, Čáslav, Hlinsko)

Pro nenádorovou RT: okresy Havlíčkův Brod, Nové Město na Moravě, Jihlava, Třebíč, Pardubice (Hlinsko), Kutná Hora (Čáslav),

### Pracoviště

**Počet lůžek 0**

v případě nutnosti jsou hospitalizováni na odborných odděleních nemocnice

**Počet lékařů: 3**

1x radiační onkologie/radioterapie,

1x vnitřní lékařství + klinická onkologie  
1x kombinace radiační + klinická onkologie

**Počet dalšího zdravotnického personálu: 8**

Z toho: počet sester   **6**  
          Z toho VŠ       **2**

Radiologický asistent   **1**  
          Z toho VŠ       **1**

Počet dalších VŠ/fyzik   **1**

PZP                         **0**

**Ambulantní část**

**Ambulance klinické onkologie I** (konziliární + dispenzární péče, hormonoterapie, imunoterapie, mammární tým,)

**Ambulance klinické onkologie II** (ambulantní chemoterapie, biologická léčba u vybraných léčiv, onko-urologický tým, onko-GIT indikační tým, onko-TRN tým).

**Radioterapeutická ambulance** (protinádorová ambulantní radioterapie, protibolestivá + protizánětlivá nenádorová radioterapie, CT lokalizace + simulace).

**Přednosti oboru**

Možnost poskytování léčebných metod v oboru klinické a radiační onkologie na jednom pracovišti

- Možnost léčby ambulantně
- Kvalitní lékařský a ošetrovatelský tým onkologie
- Vyškolené sestry v péči o žilní vstupy včetně portů
- Velmi dobrá mezioborová vnitroustavní onkologická spolupráce, zajištění žilních vstupů na pracovištích Nemocnice Havlíčkův Brod
- Krátké čekací doby v objednávkovém systému
- Přístrojové vybavení - odpovídající zařazení v koncepci radioterapie ČR do stupně IIB
- Návaznost na lůžková oddělení NHB
- Kvalitně fungující mezioborové týmy
- Dobře fungující provázanost s ambulantními specialisty a praktickými lékaři a s domácí hospicovou péčí
- Kolegiální spolupráce s onkologickými pracovišti kraje, založená na osobních kontaktech
- V nenádorové protibolestivé a protizánětlivé radioterapii je výhodou široká zavedená spádová oblast a spolupráce s ambulantními specialisty v oboru ortopedie, rehabilitace a všeobecného lékařství

**bankovní spojení: KB, a. s., pobočka Havlíčkův Brod, účet č. 17938-521/0100**  
DIČ: CZ00179540  
IČ: 00179540



Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedená u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou Pr 876.

- sběr statistických dat v síti Národního onkologického registru a možnost čerpání dat pro odhad a plánování dalšího trendu vývoje
- Zařazení pracoviště do Kooperující skupiny Komplexního onkologického centra Vysočina umožňuje dostupnost specifické biologické protinádorové terapie, poskytuje možnost využití specifických technik radioterapie na území kraje Vysočina

### **Přínos pro NHB**

- zabezpečení standardní onkologické péče ve spádu NHB
- komplexnost mezioborové péče o onkologické pacienty uvnitř nemocnice-mezioborové týmy
- péče o žilní vstupy (včetně zajištění edukace dalších pracovníků)
- není nutnost odesílat většinu pacientů extramurálně
- návaznost na paliativní tým
- zabezpečení nenádorové protibolestivé a protizánětlivé RT - efektivní terapie bez nutnosti nákladů na předpisy dalších léků

### **Pacient**

Nabízíme teritoriální dostupnost základní ambulantní onkologické péče pacientům našeho okresu.

Nabízíme nadregionální dostupnost ambulantní nenádorové radiační péče pacientům našeho kraje a též všech sousedních okresů kraje Pardubického a Středočeského.

### **Spolupráce s jinými zdravotnickými zařízeními**

Jsme součástí kooperující onkologické skupiny KOS KV.

Dominujícím spolupracujícím pracovištěm pro biologickou léčbu je KOC Jihlava.

Pro biologickou léčbu (mimo jihlavské licence) spolupracujeme s KOC Pardubice, Brno či Praha.

V Havlíčkově Brodě dne 28. 2. 2024

**MUDr. Ivana Havlíčková**  
**primářka klinické a radiační onkologie**

**bankovní spojení: KB, a. s., pobočka Havlíčkův Brod, účet č. 17938-521/0100**

DIČ: CZ00179540

IČ: 00179540



Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedená u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou Pr 876.