

## Manuál k aplikaci IRVY

### Aktualizace intervenčních výkonů České Radiologické Klasifikace

<https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--klasifikace--ceska-radiologicka-klasifikace>

- Webová aplikace IRVY (interaktivní vizualizace) je určena pro zadávání provedených intervenčních výkonů v potřebném detailu.
- Interaktivní vizualizace IRVY obsahuje intervenční radiologické výkony rozdělené do 10 samostatných klinických kapitol. Při výběru každé kapitoly se zobrazí menu, ve kterém je potřeba provést požadovanou volbu odpovídající výkonu, který byl proveden.
- Pokud bylo u jednoho pacienta provedeno více výkonů, tlačítko „Další výkon u stejného pacienta“ umožní zadávat další výkony.
- Po posledním výkonu daného pacienta stisknout „Ukončit pacienta a zkopírovat do schránky“. Tímto příkazem se vygenerovaný kódovaný indexovaný výkon uloží do schránky. Kombinací kláves ctrl +v se vygenerovaný kódovaný indexovaný výkon/výkony uloží do excelu (přiložené šablony).
- Při zadávání výkonů lze využít kromě klinických kapitol také alternativní fulltextové vyhledávání (umístěné v dolní části úvodní stránky). Pro vyhledání stačí zadat 3 znaky z krátkého nebo dlouhého názvu. Alternativního fulltextového vyhledávání (tzv. našeptávač) lze využít pro zadání více výkonů provedených u jednoho pacienta, které náleží do různých kapitol.
- Políčko „hybridní“ zaškrtnout v situaci, kdy byl výkon prováděn spolu s cévními chirurgy. Intervenční výkon, který skončí technickým neúspěchem se nekóduje (např. rekanalizace uzavřené tepny, která se nepodařila, se nekóduje).
- Některé výkony, které klinicky souvisejí se 2 kapitolami, jsou dublované, vždy ale s totožným kódem, aby daný výkon bylo možné dohledat v obou kapitolách.
- Pro komfortnější zadávání lze v každém rozbalovacím menu využít „našeptávače“. Při vyhledávání tepny lze zadávat zkratky tepen, v seznamu se lze pohybovat page up, page down.
- Výstup lze ukládat do excel souboru. Pro zaznamenávání provedených výkonů byl upraven excel soubor s názvem „Šablona tabulky pro záznam případů“. Přiložený excel soubor obsahuje funkce, které umožní sledovat, u kolika pacientů byly uvedené výkony provedené (sloupec A). Výkony v přiloženém excelu se pomocí kombinací kláves ctrl+v vkládají do **sloupce B**. Doporučujeme uložit si originál šablony a pracovat s kopií šablony. Na listu s názvem „Výstup“ prosíme uvést do buňky C2 název vašeho pracoviště
- Funkce v šabloně jsou přednastavené na 2000 řádků (pro zachování nastavení je nutné vnořené funkce přetáhnout, aby vzorce fungovaly i v dalších řádcích). Na druhém listu s názvem „Součet“ se automaticky sumarizují počty výkonů zaznamenaných v prvním listu.
- Intervenční mamografické výkony se prozatím nezaznamenávají a nejsou v aplikaci zahrnuty.
- Sběr dat bude probíhat čtvrtletně.
- Připomínky a komentáře posílat na email: [irvy@uzis.cz](mailto:irvy@uzis.cz)