

Abstrakt

Východiska: Hlavní cestou přenosu infekce VHC je přenos krví, injekční uživatelé drog (IVDU) tvoří přibližně 75–100 % nově diagnostikovaných případů HCV. K IVDU je tradičně přistupováno jako k obtížně léčitelným, s nízkým stupněm adherence k léčbě, což představuje i v současnosti bariéru v dostupnosti léčby přímo působícími antiviroty (DAA).

Cíl: Cílem práce je zhodnotit účinnost protivirové léčby chronické hepatitidy C pomocí DAA a adherenci k léčbě u pacientů s anamnézou nitrožilního užívání drog v porovnání s běžnou populací a doložit, že účinnost léčby ve skupině IVDU je vysoká a finanční prostředky jsou tak vynaloženy efektivně.

Metody: Do studie byli zařazeni všichni po sobě jdoucí pacienti, kteří zahájili protivirovou léčbu chronické hepatitidy C DAA v ambulanci Kliniky hepatogastroenterologie Institutu klinické a experimentální medicíny (IKEM) v Praze v období od 1. ledna 2017 do 6. srpna 2018 a byli pacienti rozdělení do 2 skupin: skupina nitrožilních uživatelů drog (IVDU, N = 101): pacienti s anamnézou IVDU a Kontrolní skupina (N = 177): pacienti bez anamnézy IVDU. Pacientská data byla získána z ambulantních záznamů v průběhu léčby a sledování po ní.

Výsledky: SVR12 dosáhlo 98 % pacientů ze skupiny IVDU, 98 % ve skupině kontrolní. Dva pacienti ve skupině IVDU, kteří byli vyhodnoceni, že SVR nedosáhli, se ke kontrole nedostavili. SVR24 dosáhlo 88,1 % pacientů ve skupině IVDU, v kontrolní skupině dosáhlo SVR24 92,1 % pacientů (N. S.). Všichni pacienti, krom jednoho, dokončili celou plánovanou léčbu DAA. Opožděně ukončilo léčbu 2 % pacientů ze skupiny IVDU a 4 % z kontrolní skupiny (N. S.). Pacienti ve skupině IVDU měli signifikantně vyšší počet přeobjednaných návštěv (28,7 % vs. 4 %), přeobjednání však vedlo pouze u 1 pacienta k nedostatku léků a vynechání dávky (2 pacienti v kontrolní skupině, N. S.).

Závěr: Účinnost léčby chronické hepatitidy C pomocí DAA byla ve skupině IVDU excelentní a srovnatelná se skupinou kontrolní. Horší adherence v dodržování termínů návštěv u skupiny IVDU nevedla k vynechávání medikace a ke snížení účinnosti léčby. Ve skupině IVDU nebyly identifikovány žádné faktory, které by vedly ke snížení účinnosti léčby.

Klíčová slova: hepatitida C, léčba, přímo působící antiviroty, nitrožilní uživatelé drog