



ŽÁDOST O PROJEDNÁNÍ NÁVRHU REGISTRAČNÍHO LISTU ZDRAVOTNÍHO VÝKONU NA JEDNÁNÍ PRACOVNÍ SKUPINY K SEZNAMU ZDRAVOTNÍCH VÝKONŮ S BODOVÝMI HODNOTAMI

Žádost podává (jméno, název subjektů dle § 17b zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, v platném znění)

Česká diabetologická společnost ČLS JEP

Název zdravotního výkonu, popř. číslo výkonu:

*V případě, že se jedná o návrh na nový výkon, uveďte pracovní kód (číslo výkonu), v případě že se jedná o více výkonů, uveďte **všechny** kódy (čísla výkonů)*

STANOVENÍ PRO BNP V ORDINACI (01148)

Zdůvodnění žádosti:

Doplňující informace k žádosti:

Srdeční selhání dnes představuje jednu z nejčastějších komplikací diabetu. Diabetes se vyskytuje u pacientů se srdečním selháním ve 20–40 % případů a pacienti s diabetem 2. typu mají 2-5x vyšší riziko vzniku srdečního selhání oproti obecné populaci.

Přítomnost srdečního selhání vylučuje použití některých antidiabetik. Zejména se jedná o PPR- γ agonisty a zvýšené riziko srdečního selhání bylo spojeno i s léčbou některými DPP-4 inhibitory a inzulíny. Stanovením natriuretických peptidů lze naopak identifikovat pacienty, kteří by mohli cíleně profitovat z léčby, která je již běžně v diabetologických ambulancích používána (ACE-Inhibitory, AT1 blokátory, SGLT-2 inhibitory aj.).

Vyšetření NT-proBNP, jehož výsledek je k dispozici během několika minut, by diabetologovi umožnilo rychlou diferenciální diagnostiku příčiny dušnosti a zefektivnilo by další případná vyšetření v rámci systému zdravotní péče.

Z výše uvedených důvodů se Česká diabetologická společnost domnívá, že možnost stanovení BNP POCT metodami v ordinacích diabetologů, by mohlo efektivně



identifikovat nemocné se srdečním selháním a významně pomoci k cílené a bezpečné terapii diabetu i srdečního selhání.

1. Bertoni AG, Hundley WG, Massing MW, Bonds DE, Burke GL, Goff DC Jr. Heart failure prevalence, incidence, and mortality in the elderly with diabetes. *Diabetes Care*. 2004;27(3):699-703.
2. Owan TE, Hodge DO, Herges RM, Jacobsen SJ, Roger VL, Redfield MM. Trends in prevalence and outcome of heart failure with preserved ejection fraction. *N Engl J Med*. 2006;355(3):251-259
3. Zelniker TA, Morrow DA, Mosenzon O, et al. Relationship between baseline cardiac biomarkers and cardiovascular death or hospitalization for heart failure with and without sodium-glucose co-transporter 2 inhibitor therapy in DECLARE-TIMI 58. *Eur J Heart Fail*. 2021;23(6):1026-1036.

Obsah příloh:

(Uvedte vždy název souboru přílohy)

Doporučující stanovisko České kardiologické společnosti
Doporučující stanovisko České internistické společnosti
Souhlasné stanovisko Společnosti všeobecného lékařství ČLS JEP (autorská odbornost)

Datum, podpis, razítko:

7. 12. 2023

MUDr. Jan Šoupal, PhD, vědecký sekretář České diabetologické společnosti ČLS JEP

Kontaktní telefon, e-mail:

+420 775 654 343, jan.soupal@seznam.cz