

ZÁPIS Z JEDNÁNÍ S VZP ČR, SZP ČR ČESKÉ ONKOLOGICKÉ SPOLEČNOSTI ČLS JEP A SPOLEČNOSTI ČESKÝCH PATOLOGŮ ČLS JEP NA TÉMA PREDIKTIVNÍ DIAGNOSTIKA

PRAHA ÚSTŘEDÍ VZP ČR

13. 3. 2019

ÚČASTNÍCI JEDNÁNÍ

Ústředí VZP ČR:	Ing. Šmehlík, MHA, JUDr. Havlasová, MUDr. Brabcová, Mgr. Dřimalová, Ing. Vokuš, MUDr. Sajdlová, MUDr. Rathousová
SZP ČR:	MUDr. Knorová, L. Linkeová, BA(HONS), MUDr. Plšková, MUDr. Mervartová
ČOS ČLS JEP:	doc. MUDr. Prausová, prof. Ryška, prof. Svoboda, prof. Petruželka
SČP ČLS JEP:	prof. MUDr. Dundr, MUDr. Trnková, prof. Matěj

PROGRAM JEDNÁNÍ

1. Úvod:

Ing. Šmehlík zahájil pokračující jednání na téma prediktivní diagnostika, a to v návaznosti na předložené návrhy stratifikace výkonů pro laboratoře prediktivní diagnostiky se zohledněním algoritmu testování a interpretace výsledku ze strany SČP ČLS JEP.

2. Průběh jednání:

A. návrhy stratifikace výkonů pro LPD, vč. závěrů

KÓD aktuálně používaný	Nově navrhované kódy VZP s účinností od 1. 1. 2020
94200 BOD 7555 Kvantitativní PCR (qPCR) v reálném čase pro prediktivní diagnostiku - .. výkon se provádí z indikace přísluš. klin. pracoviště v návaznosti na zahájení cílené biologické léčby.	1. Prediktivní testování mutačního stavu nádorového genomu Každý typ prediktoru bude mít samostatný kód (tj. samostatný kód pro EGFR, KRAS, NRAS, ...), HB pro každý prediktor stanovena ve stejné výši tj. 7555 bodů. Kódy zahrnují vše, včetně izolace, případné ELFO apod. Závěr: konsensus účastníků Úkol: OS a ZP vypracuje registrační listy pro každý prediktor.
	2. Liquid biopsy (testování cfDNA) na základě indikace onkologa s prediktivním účelem Kódy stejné pro vyšetření ze tkáně i LB - jde o stejnou metodiku jen s rozdílnou izolací DNA Závěr: konsensus účastníků Úkol: bude zapracováno v příslušných registračních listech
	3. počty prediktorů do budoucna

	<p>Za každý prediktor (v max. počtu 5) 1 x ekvivalent kódu 94200 7555 bodů. Bez ohledu na použítou metodu (Cobas, StripAssay, NGS, qPCR, Sangerovo sekvenování...) 6 a více prediktorů 1 x ekvivalent kódu odb. 816 – 94365 (somatické NGS) či 87800 odbornosti 823 35498 bodů vč. režie</p> <p>Závěr: k diskusi do budoucna (nutno přesně vyspecifikovat, na základě indikace zpravidla max. 1x za rok na jedno r.č a danou diagnózu)</p>
<p>94201 BOD 12793</p> <p>Fluoresdenční in situ hybridizace lidské DNA certifikovaným kitem pro prediktivní diagnostiku ..Výkon se provádí z důvodů predikt. diagnostiky v návaznosti na indikaci cílené biologické léčby. Vyš. počtu kopií genu, chromozómu</p>	<p>In situ hybridizace lidské DNA pro prediktivní diagnostiku 127 93 bodů</p> <p>Závěr: konsensus účastníků Úkol: OS a ZP vypracuje registrační listy pro každý prediktor</p>
<p>K diskusi nový kód</p>	<p>„Testování mikrosatelitové instability“ nový kód ekvivalentní 8 x IHC cca 2800 bodů Bez ohledu na použítou metodu (IHC – testování 4 markerů + 4 kontrol; fragmentační analýza – Bethesda panel, Promega panel...; NGS)</p> <p>Závěr: ponechat stávající možnost vykazování, a to na základě indikace onkologa</p>
<p>(VZP) 87697 MIKRODISEKCE BIOLOGICKÉHO MATERIÁLU ODB 823 Výkon se provádí z důvodů prediktivní diagnostiky v návaznosti na indikaci cílené biologické léčby.</p>	<p>„Mikrodisekce biologického materiálu“ Zachovat kód VZP 87697, body 3343</p> <p>Závěr: nadále vykazovat pod VZP kódem 87697</p>
<p>(VZP) 87696 Imunohistochemie HER2</p>	<p>„Imunohistochemické vyšetření certifikovaným kitem“ 2179 bodů včetně režie - platí pro HER2 (certifikovaný kit) a ALK, a to dle guideline</p> <p>Závěr: nadále vykazovat pod VZP kódem 87696</p>
<p>87618 Imunohistochemie certifikovaným kitem (nový kód odb. 823 v sazebníku) 2845 bodů včetně režie</p>	<p>Závěr – nesouhlas s novým kódem nadále vykazovat pod VZP kódem 87696</p>
<p>PD-L1 – nový výkon (současně chybí signální výkon VZP)</p>	<p>„Imunohistochemické vyšetření exprese PD-L1“ 3 x IHC + morfometrie</p> <p>Zatím se vykazuje pomocí kódu 87231 – imunohistochemie (zatím se vykazuje 2x kontrola), 351 bodů včetně režie a pomocí kódu 87135 – vyšetření morfometrické, 2146 bodů včetně režie</p>

	Závěr: OS a ZP vytvoří nový registrační list a VZP výkon pro PD-L1
PD-L1 certifikovaným kitem – nový výkon (současně chybí signální výkon VZP)	<p>„Imunohistochemické vyšetření exprese PD-L1 certifikovaným kitem“</p> <p>Závěr: k diskuzi – do budoucna (v tuto chvíli není jednoznačná indikace k testování certifikovaným kitem pro účely konkrétní cílené léčby) OS a ZP vytvoří nový registrační list a VZP výkon pro PD-L1 certifikovaným kitem</p>
87800 Detekce somatických mutací genů BRCA1, BRCA2 technologií masivně paralelního sekvenování (NGS)	<p>87800 Detekce somatických mutací genů BRCA1, BRCA2 technologií masivně paralelního sekvenování (NGS) 35 498 bodů včetně režie</p> <p>Závěr: konsensus účastníků, výkon zůstává, má samostatný RL</p>
aktuálně nemá ekvivalent, k diskuzi do budoucna	<p>„Testování mutačního stavu nádorového genomu technologií masivně paralelního sekvenování (NGS) komerčním/certifikovaným kitem s analýzou DNA“</p> <p>- komerční/certifikovaný kit pro vyšetření mutačního stavu nádorového genomu z velkého panelu genů (> 1.5 MB) umožňujícího kromě mutačního stavu jednotlivých genů i stanovení TMB (tumor mutation burden) a MSI (mikrosatelitové instability)</p> <p>Závěr: k diskuzi do budoucna</p>
aktuálně nemá ekvivalent, k diskuzi do budoucna	<p>„Testování mutačního stavu nádorového genomu technologií masivně paralelního sekvenování (NGS) komerčním/certifikovaným kitem s analýzou DNA i RNA“</p> <p>- komerční/certifikovaný kit pro vyšetření mutačního stavu nádorového genomu z velkého panelu genů (> 1.5 MB) umožňujícího kromě mutačního stavu jednotlivých genů, stanovení TMB (tumor mutation burden) a MSI i analýzu RNA (= translokace, chromozomální aberace – přestavby NTRK1, 2, 3, ALK, ROS..)</p> <p>Závěr: k diskuzi do budoucna</p>
87011 Konzultace nálezu patologem cílená na žádost ošetřujícího lékaře body 291 včetně režie	<p>Návrh na nový kód: „Vyhledávání a ověření materiálu pro prediktivní vyšetření, vč. předání na referenční pracoviště“</p> <p>- vyhledání materiálu v archivu, případné zhotovení preparátů barvených HE (pokud již nejsou archivovány), event. výběr preparátů/bloků u konzultačního případu</p> <p>- detekce parafinového bloku k odeslání na referenční pracoviště, záznam o odeslání do NIS</p> <p>- záznam o vrácení bloku do NIS, prepis nálezu či závěru vyšetření)</p> <p>Závěr: konsensus účastníků Úkol: OS a ZP vypracuje nový registrační list</p>

B. diskutováno nasmlouvání výkon 87626 - statimové vyšetření => ZP zatím nebudou výkon nasmlouvat.

Závěr:

Návrhy stratifikace výkonů pro laboratoře prediktivní diagnostiky (somatické varianty mutací genů solidních nádorů) budou vytvořeny ve spolupráci ZP a SČP ČLS JEP.

Zapsala: MUDr. Brabcová, JUDr. Havlasová

Ověřil: Ing. Šmehlík, MHA

Ověřila: MUDr. Knorová

