



INFORMAČNÝ LIST

V Likavke, 1. 8. 2016

E2-MNG-4743/2016-MDO

Vážená pani doktorka, vážený pán doktor,

dovoľujeme si informovať Vás o viacerých zmenách týkajúcich sa vybraných laboratórnych vyšetrení,

1. Zmena referenčných hodnôt vybraných parametrov:
 - sedimentácie erytrocytov (FW, plná nezrážanlivá krv, všetky vekové kategórie),
 - voľný beta-hCG (sérum, 10. – 14. týždeň tehotenstva),
 - T3 voľný (sérum, dievčatá, chlapci, 0 – 18 rokov),
2. zmena jednotiek troponínu vrátane úpravy referenčného intervalu,
3. zmena indikačných obmedzení pre nádorové markery (len VŠZP).

Zmena referenčných hodnôt vybraných parametrov (s platnosťou od 15. 8. 2016)

a) sedimentácie erytrocytov (FW, plná nezrážanlivá krv, všetky vekové kategórie)

	Ženy		Muži	
	0 – 50 rokov	50 rokov a viac	0 – 50 rokov	50 rokov a viac
FW – 1. hod	15	20	10	15
FW – 2. hod	30	40	20	30

b) beta-hCG voľný (sérum, 10. – 14. týždeň tehotenstva)

Týždeň tehotenstva	Spodná referenčná hodnota (ng/ml)	Horná referenčná hodnota (ng/ml)
10.	16	91
11.	15	72
12.	12	62
13.	11	53
14.	7	40

c) T3 voľný (sérum, dievčatá, chlapci, 0 – 18 rokov)

DIEVČATÁ	Spodná referenčná hodnota (pmol/l)	Horná referenčná hodnota (pmol/l)
0 – 12 mesiacov	4,36	8,24
1 – 5 rokov	4,95	9,37
5 – 10 rokov	4,61	8,71
10 – 14 rokov	4,35	8,23
14 – 18 rokov	3,79	7,17

CHLAPCI	Spodná referenčná hodnota (pmol/l)	Horná referenčná hodnota (pmol/l)
0 – 14 rokov	4,79	8,58
14 – 18 rokov	4,44	7,90



Zmena jednotiek troponínu vrátane úpravy referenčného intervalu (s platnosťou od 5. 9. 2016)

K uvedenému dátumu meníme používané jednotky pre vyšetrenie troponínu v sére na ng/l. K tomu sme prispôbovali aj nový referenčný interval.

Zmena indikačných obmedzení pre nádorové markery (len VŠZP, s platnosťou od 1. 8. 2016)

V prílohe k tomuto oznamu nájdete jednoduchú **tabuľku** sumarizujúcu **indikačné obmedzenia pre nádorové markery vo VŠZP, pri ktorých došlo k zmene**. Keďže ide o obsiahlejší materiál, dovolili sme si Vám znova uviesť aj **indikačné obmedzenia nádorových markerov v ZP Dôvera a Union**, hoci v týchto zdravotných poisťovniach k zmene indikačných obmedzení nádorových markerov v tomto období nedošlo a platia pôvodné (pre Váš komfort teda uvádzame v tabuľke aktuálne platné indikačné obmedzenia pre nádorové markery vo **všetkých ZP**). Indikačné obmedzenia pre ostatné vyšetrenia, ktoré nie sú súčasťou týchto dvoch príloh, zostávajú aj naďalej v platnosti podľa pôvodných pravidiel.

Ak máte doteraz platné indikačné obmedzenia nastavené ako súčasť svojich informačných systémov, touto cestou Vás chceme poprosiť o kontaktovanie Vašich dodávateľov týchto informačných systémov, aby k uvedenému dátumu vykonali zmeny nastavení.

Veríme, že naše rozhodnutia prijmete s pochopením. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte, prosím, nášho medicínskeho reprezentanta pre Vašu lokalitu, call centrum 0850 150 000, prípadne sa môžete obrátiť aj priamo na medicínskeho riaditeľa.

S úctou

MUDr, Marta Dobáková
medicínsky riaditeľ

Prílohy:

- 1) Príloha č. 1: Zoznam nádorových markerov s obmedzením na „špecializáciu lekára“ a súčasne na „diagnózu“ pre jednotlivé zdravotné poisťovne, platný od 1. 8. 2016 (Tabuľka č. 1)

MUDr, Marta Dobáková, medicínsky riaditeľ

tel.: 0850 150 000, mobil: +421 905 236 649, e-mail: dobakova.marta@alphamedical.sk

Centrálné laboratórium – STRED, J. Bellu 66, 034 95 Likavka-Ružomberok

Príloha č. 1

Zoznam nádorových markerov s obmedzením na „špecializáciu lekára“ a súčasne na „diagnózu“ pre jednotlivé zdravotné poisťovne platný od 1. 8. 2016 (Tabuľka č. 1)

Laboratórne vyšetrenie	Zdravotná poisťovňa	Povolená diagnóza, resp. lokalita výskytu predpokladanej malignity	Povolená špecializácia lekára
SCCA	Dôvera	C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 319, 329, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C43*, C44*, D48.5	018, 019, 043, 047, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
SCCA	VŠZP	C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 319, 329, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C43*, C44*, D48.5	018, 019, 043, 047, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
SCCA	Union	hlava, krk a pažerák	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 107, 114, 219, 319, 329, 350, 591
		hrtan	014, 019, 043, 047, 319, 591
		krčok maternice a vonkajší genitál	009, 017, 019, 043, 047, 229, 591
		koža	018, 019, 043, 047, 116, 219, 319, 591
CYFRA 21-1	Dôvera	C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 319, 329, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C64* – C66*, D41.0 – D41.9	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 322, 591
CYFRA 21-1	VŠZP	C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 319, 329, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C64* – C66*, D41.0 – D41.9	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 322, 591
CYFRA 21-1	Union	hlava, krk a pažerák	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 060, 107, 114, 219, 319, 329, 350, 591
		pľúca a pleura	001, 003, 019, 025, 043, 047, 060, 156, 319, 350, 591
		hrtan	014, 019, 043, 047, 319, 591
		krčok maternice a vonkajší genitál	009, 017, 019, 043, 047, 229, 591
		obličky a močové cesty	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 109, 163, 219, 322, 591
CEA	Dôvera	C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 048, 060, 319, 329, 350, 591
		C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C17* – C20*, D37.2 – D37.5	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C22* – C24*, D37.6	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 216, 222, 319, 350, 591
		C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C50*, D48.6	009, 019, 043, 047, 229, 271, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C61*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591
		C64* – C66*, D41.0 – D41.9	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 322, 591

CEA	VŠZP	C73*, D44.0	001, 019, 043, 047, 064, 350, 591
		C00* – C15*, D37.0	001, 010, 014, 019, 037, 043, 047, 048, 060, 319, 329, 350, 591
		C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C17* – C20*, D37.2 – D37.5	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C22* – C24*, D37.6	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 216, 319, 222, 350, 591
		C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C32*, D38.0	014, 019, 043, 047, 319, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C50*, D48.6	009, 019, 043, 047, 229, 271, 591
		C51* – C53*, D39.7	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C61*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591
		C64* – C66*, D41.0 – D41.9	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 322, 591
		C73*, D44.0	001, 019, 043, 047, 064, 350, 591
CEA	Union	hlava, krk a pažerák	001, 010, 014, 019, 031, 037, 043, 047, 060, 107, 114, 219, 319, 329, 350, 591
		žalúdok	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 222, 319, 350, 591
		črevo	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 222, 319, 350, 591
		pečeň a žilčové cesty	001, 007, 010, 107, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 154, 216, 219, 222, 319, 350, 591
		pankreas	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 154, 060, 107, 216, 222, 319, 350, 591
		pľúca a pleura	001, 003, 019, 025, 031, 043, 047, 060, 156, 319, 350, 591
		hrtan	014, 019, 031, 043, 047, 319, 591
		prsník	009, 017, 019, 031, 043, 047, 229, 271, 591
		krčok maternice a vonkajší genitál	009, 017, 019, 043, 047, 229, 591
		obličky a močové cesty	001, 012, 019, 031, 043, 047, 060, 063, 109, 163, 219, 322, 591
		štíttna žľaza	001, 007, 019, 031, 043, 047, 064, 153, 350, 591
CA 19-9	Dôvera	C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C17* – C20*, D37.2 – D37.5	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C22* – C24*, D37.6	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 216, 222, 319, 350, 591
		C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 060, 048, 222, 319, 350, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
CA 19-9	VŠZP	C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C17* – C20*, D37.2 – D37.5	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C22* – C24*, D37.6	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 216, 222, 319, 350, 591
		C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 060, 048, 222, 319, 350, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
CA 19-9	Union	žalúdok	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 222, 319, 350, 591
		črevo	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 222, 319, 350, 591
		pečeň a žilčové cesty	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 216, 219, 222, 319, 350, 591
		pankreas	001, 007, 010, 019, 031, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 216, 222, 319, 350, 591

		ovária	009, 017, 019, 031, 043, 047, 219, 229, 591
CA 15-3	Dôvera	C50*, D48.6	009, 019, 043, 047, 229, 271, 591
CA 15-3	VŠZP	C50*, D48.6	009, 019, 043, 047, 229, 271, 591
CA 15-3	Union	prsník	009, 017, 019, 043, 047, 229, 271, 591
NSE	Dôvera	C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C70* – C72*, D42.0 – D43.9	004, 019, 037, 043, 047, 545, 591
		C74*, D44.1	012, 019, 043, 047, 060, 063, 064, 322, 591
NSE	VŠZP	C25*, D37.70	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C70* – C72*, D42.0 – D43.9	004, 019, 037, 043, 047, 545, 591
		C74*, D44.1	012, 019, 043, 047, 060, 063, 064, 322, 591
NSE	Union	pankreas	001, 007, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 107, 154, 216, 222, 319, 350, 591
		pľúca a pleura	001, 003, 019, 025, 043, 047, 060, 153, 156, 319, 350, 591
		obličky a močové cesty	001, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 109, 163, 219, 322, 591
		nadobličky	001, 007, 012, 019, 043, 047, 060, 063, 064, 109, 153, 163, 219, 322, 591
		periférne nervy	004, 019, 037, 043, 047, 104, 545, 591
CA 72-4	Dôvera	C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
CA 72-4	VŠZP	C16*, D37.1	001, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 222, 319, 350, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
CA 72-4	Union	žalúdok	001, 007, 010, 019, 043, 047, 048, 060, 154, 222, 319, 350, 591
		ovária	009, 017, 019, 043, 047, 219, 229, 591
CA 125	Dôvera	C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C54* – C55*, D39.0	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
		Z01.4, Z12.8, Z80.4	009, 229
CA 125	VŠZP	C34*, C45*, D38.1 – D38.6	001, 003, 019, 043, 047, 060, 319, 350, 591
		C54* – C55*, D39.0	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
		Z01.4, Z12.8, Z80.4	009, 229
CA 125	Union	pľúca a pleura	001, 003, 019, 025, 031, 043, 047, 060, 156, 319, 350, 591
		maternica	009, 017, 019, 043, 047, 229, 591
		ovária	009, 017, 019, 043, 047, 219, 229, 591
Tyreoglobulín	Dôvera	C73*, D44.0	001, 019, 043, 047, 064, 350, 591
Tyreoglobulín	VŠZP	C73*, D44.0	001, 019, 043, 047, 064, 350, 591
Tyreoglobulín	Union	t. č. bez obmedzení	t. č. bez obmedzení
PSA	Dôvera	C61*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591
		Z12.5, N40*	012, 322
PSA	VŠZP	C61*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591
		Z12.5, N40*	012, 322
PSA	Union	prostata	012, 019, 043, 047, 109, 319, 322, 591
Voľný PSA	Dôvera	N40*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591
Voľný PSA (pri hodnote PSA 4 – 10 ng/ml)	VŠZP	C61*, N40*, D40.0	012, 019, 043, 047, 319, 322, 591

Voľný PSA	Union	prostata	012, 019, 043, 047, 109, 319, 322, 591
Tymidínkináza	Dôvera	nádory spojiva t. č. bez obmedzenia na diagnózu	011, 018, 019, 043, 047, 591
		hematologické nádory t. č. bez obmedzenia na diagnózu	019, 031, 043, 047, 329, 591
Tymidínkináza	VŠZP	C40* – C41*, C49* a iné dg podľa zdrav. stavu	011, 018, 019, 043, 047, 591
		C81* – C96* a iné dg podľa zdrav. stavu	019, 031, 043, 047, 329, 591
Tymidínkináza	Union	koža	018, 019, 040, 043, 047, 116, 219, 319, 591
		hematologické nádory	007, 019, 031, 043, 047, 219, 329, 591
HE-4	Dôvera	C54* – C55*, D39.0	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
HE-4	VŠZP	C54* – C55*, D39.0	009, 019, 043, 047, 229, 591
		C56*, D39.1	009, 019, 043, 047, 229, 591
HE-4	Union	maternica	009, 017, 019, 043, 047, 229, 591
		ovária	009, 017, 019, 043, 047, 219, 229, 591
Proteín S-100	Dôvera	C43*, C44*, D48.5	018, 019, 043, 047, 591
Proteín S-100	VŠZP	C43*, C44*, D48.5	018, 019, 043, 047, 591
Proteín S-100	Union	koža	018, 019, 043, 047, 116, 219, 319, 591

Vysvetlenie k tabuľke: * platia všetky podčísla uvedenej skupiny diagnóz