

tologická verifikace nejasných lézí (n = 32; 16,0 %) a biopsie před radiofrekvenční ablací (n = 6; 3,0 %).

Průměrná velikost bioptovaného tumoru ledviny byla 78,7 mm (12–220 mm). V souboru pacientů indikovaných k BTL před provedením radiofrekvenční ablace byla průměrná velikost tumoru 25 mm, v souboru nemocných s nejasnou lézí 43,7 mm a v souboru pacientů s metastatickým onemocněním byla průměrná velikost tumoru 87,5 mm.

Histologicky byl nejčastěji nalezen světlobuněčný renální karcinom (CCRCC – Clear Cell Renal Cell Carcinoma; n = 107, 53,5 %), dále papilární renální karcinom (PRCC – Papillary Renal Cell Carcinoma;

n = 19, 9,5 %), uroteliální karcinom (UC – Urothelial Carcinoma; n = 15, 7,5 %) a chromofobocelulární renální karcinom (CHRCC – CHromophobe Renal Cell Carcinoma; n = 3, 1,5 %). Mezi ostatní histologické nálezy (n = 21; 10,5 %) patřil neklasifikovatelný renální karcinom (6x), difuzní velkobuněčný B lymfom (3x), leiomyosarkom (2x), onkocytom (2x), angiomyolipom (1x), translokační karcinom (1x), metastáza maligního melanomu (1x), metastáza endometriálního adenokarcinomu (1x) a Yolk sac tumor (1x). Z nenádorových nálezů byl patologem popisován zánětlivý pseudotumor (1x), B lymfoidní infiltrát (1x) a zánětlivý lymfoidní infiltrát T povahy

Tab. 2. Přehled – výsledky histologického vyšetření iniciační biopsie tumoru ledviny; rozdělení dle indikace

Tab. 2. Summary – results of histological examination after initial renal tumor biopsy; divided by the indication

Výsledky histologického vyšetření iniciační biopsie u skupiny nemocných s generalizovaným onemocněním (n = 162)	96x CCRCC	Nukleární grade dle ISUP/WHO 2016: G1–12x, G2–39x, G3–36x, G4–3x, Gx–6x
	14x UC	
	13x PRCC	Nukleární grade dle ISUP/WHO 2016: G1 – 3x, G2 – 2x, G3 – 3x, Gx – 5x
	5x RCC blíže neklasifikovaný	
	3x DLBCL	
	2x metastáza	1x maligní melanom, 1x endometroidní karcinom
	1x leiomyosarkom	
	1x Yolk sac tumor	
	1x translokační karcinom	
	26x nedagnostická biopsie	
Výsledky histologického vyšetření iniciační biopsie u skupiny nemocných s nejasnými lézemi ledvin (n = 32)	6x CCRCC	Nukleární grade dle ISUP/WHO 2016: G1–3x, G2–3x
	6x PRCC	Nukleární grade dle ISUP/WHO 2016: G2–1x, G3–2x, Gx–3x
	3x CHRCC	
	2x onkocytom	
	1x UC	
	1x leiomyosarkom	
	1x angiomyolipom	
	1x RCC blíže neklasifikovaný	
	1x B lymfoidní infiltrát	
	1x T lymfoidní infiltrát	
	1x zánětlivý pseudotumor	
	8x nedagnostická biopsie	
Výsledky histologického vyšetření u skupiny nemocných před RFA (n = 6)	5x CCRCC	Nukleární grade dle ISUP/WHO 2016: G1–3x, G2–2x
	1x nedagnostická biopsie	
Použité zkratky: WHO – World Health Organization, ISUP – International Society of Urological Pathology, CCRCC – Clear Cell Renal Cell Carcinoma, PRCC – Papillary Renal Cell Carcinoma, UC – Urothelial Carcinoma, CHRCC – CHromophobe Renal Cell Carcinoma, RFA – radiofrekvenční ablace, DLBCL – difuzní velkobuněčný B lymfom, G – grade		