

### Radioterapie v ČR - ozařovače, stav k 1.5.2022

Č.	RT pracoviště	Lineární urychlovač (LA)		Kobalt		Rentgen		Brachyterapie	
1.	FNKV Praha 10	Tomotherapy HD	2016					Gammamed Plus iX	2013
		Varian TrueBeam	2022						
2.	VFN Praha 2	Tomotherapy HD	2015			XStrahl 100	2010	Oční aplikátor Ru106	2004
3.	FTN Praha 4	Varian TrueBeam	2021			XStrahl 3225	2011		
		Varian TrueBeam	2021						
4.	FNM Praha 5	Varian TrueBeam	2019					Gammamed Plus iX	2009
		Varian TrueBeam	2019						
		Varian TrueBeam	2020						
5.	FNB ÚRO Praha 8	Elekta Versa	2018			T-200	2007	Flexitron HDR	2018
		Elekta Versa	2018						
		Varian Clinac DBX	2007						
		Varian Clinac 2100 C/D	2007						
6.	Nemocnice Na Homolce			LGK ICON	2019				
7.	Proton Therapy Center	Urychlovač protonů IBA Proteus 235	2012, 2013						
8.	ÚVN Praha	CyberKnife	2021						
9.	Kladno			Terabalt	2010	XStrahl 200	2011		
10.	Pleš	Elekta Precise	2017						
		Elekta Synergy XVI	2022***						
11.	České Budějovice	Varian TrueBeam	2015			Xstrahl 200	2019	Gammamed Plus iX	2013
		Varian TrueBeam	2015						
12.	FN Plzeň	Elekta Infinity	2022			Xstrahl 200	2011	Microselectron HDR	2009
		Elekta Synergy	2010						
		Elekta Synergy	2010						
		Elekta Synergy S	2011						
13.	Cheb	Elekta Synergy XVI	2015			T-200	2017		
14.	Ústí nad Labem	Varian TrueBeam	2015			T-200	2006	Gammamed Plus	2010
		Varian TrueBeam	2022						
15.	Chomutov	Elekta Synergy	2015			Xstrahl 200	2016		
		Elekta Synergy	2016						
16.	Liberec	Elekta Synergy	2015			Xstrahl 200	2019		
		Elekta Synergy	2015						

17.	FN Hradec Králové	Varian TrueBeam	2018			T 200	2013	Gammamed HDR	2009
		Varian TrueBeam	2019						
		Varian TrueBeam	2019						
18.	Pardubice	Varian TrueBeam	2016			T 200	2018	Gammamed HDR	2006
		Varian TrueBeam	2020						
19.	Trutnov					Xstrahl 200	2016		
20.	Jičín			Teragam	2001	Xstrahl 200	2016		
21.	Havlíčkův Brod			Teragam	1996	Xstrahl 200	2010		
22.	MOÚ Brno	Varian Clinac iX	2010			Xstrahl 200	2003	Flexitron HDR	2018
		Varian TrueBeam	2016						
		Varian TrueBeam	2016						
		Varian TrueBeam	2018						
		Varian TrueBeam	2019						
23.	Jihlava	Varian TrueBeam	2022*					Varian Bravos	2022*
		Varian TrueBeam	2015						
24.	Znojmo	Elekta Precise	2008						
25.	Holešov	Elekta Synergy	2017	Teragam	2000				
26.	FN Ostrava Poruba	CyberKnife	2010	Teragam**	2000	XStrahl 200	2011	Microselect. HDR	2010
		Varian TrueBeam	2015						
		Varian TrueBeam	2016						
27.	FN Olomouc	Varian TrueBeam	2021			XStrahl 200	2014	Microselectron HDR	2011
		Varian TrueBeam	2021						
		Varian TrueBeam	2022						
28.	Nový Jičín	Varian TrueBeam	2021			T-200	2007	Gammamed Plus iX	2016
		Varian TrueBeam	2014						
29.	Zlín	Elekty Synergy	2015			T-200	2017	Gammamed	2008
		Elekta Synergy	2016						
30.	Prostějov					Xstrahl 200	2011		
31.	Lázně Jáchymov							krabičky	
32.	Náchod					TUR 250	1994		
33.	Kartouzská, Praha					Xstrahl 200	2004		
34.	Doubravka, Plzeň					TUR 250			
35.	Pelhřimov					T-200	2016		
36.	Šumperk					TUR 250	1993		
<b>počet ozařovačů v ČR</b>		<b>48 LA + 2 CyberKnife + PTC + 2 Tomotherapy</b>		<b>4 + 1 Gama nůž</b>		<b>27</b>		<b>15 + krabičky (radiové tuby)</b>	

Pozn.: datum za ozařovačem představuje rok uvedení do provozu. Rentgeny: Xstrahl 200 = D3225 (výrobce Gulmay, Canberra), T-200 (výrobce Wolf, Amedis)

\*plánovaná instalace léto 2022; \*\*není URZ\_Co60 od r.2018; \*\*\*v procesu instalace