

**Radioterapie v ČR - ozařovače, stav k 1.12.2017**

č.	RT pracoviště	Lineární urychlovač (LA)	Kobalt	Rentgen	Brachyterapie			
1.	FNKV Praha 10	Varian Clinac DHX ThomoTherapy HD	2009 2016		Gammamed Plus iX	2013		
2.	VFN Praha 2	ThomoTherapy HD	2015	XStrahl 200 XStrahl 100	2002 2010	Gammamed HDR	2010	
3.	TN Praha 4	Siemens Primus Siemens Artiste	2006 2011	XStrahl 3225	2011	Microselect. HDR V3	2015	
4.	FNM Praha 5	Varian Clinac 2100 C/D,OBI Varian Clinac 2100 C/D Varian Clinac 600 C/D	2006 2007 2009			Gammamed HDR	2009	
5.	FNB ÚRO Praha 8	Varian Clinac 2100 C/D Varian Clinac 600 C/D Varian Clinac DBX Varian Clinac 2100 C/D	2004 2006 2007 2007	T-200	2007	Gammamed Plus	2008	
6.	Nem Na Homolce		Gamanůž	2009				
7.	Proton Therapy Center Czech	Urychlovač protonů IBA Proteus 235	2012, 2013					
8.	Kladno		Terabalt	2010	XStrahl 200	2011		
9.	Pleš	Elekta Precise	2017	Teragam	2003			
10.	České Budějovice	Varian TrueBeam Varian TrueBeam	2015 2015		WH 225	1994	Gammamed Plus iX	2013
11.	FN Plzeň	Elekta Synergy Elekta Synergy Elekta Synergy Elekta Synergy S	2006 2010 2010 2011	Xstrahl 200	2011	Microselect. HDR	2009	
12.	Cheb	Elekta Synergy XVI	2015		T-200	2017		
13.	Ústí nad Labem	Varian Clinac DHX Varian TrueBeam	2010 2015		T-200	2006	Gammamed Plus	2010
14.	Chomutov	Elekta Synergy Elekta Synergy	2015 2016		Xstrahl 200	2016		
15.	Liberec	Elekta Synergy Elekta Synergy	2015 2015		TH 200	1997		
16.	FN Hradec Králové	Varian Clinac 2100 C/D Varian Clinac 2100 C/D	2008 2008		T 200	2013	Gammamed HDR	2009
17.	Multiscan Pardubice	Varian TrueBeam Varian Clinac 2100 C/D,OBI	2015 2008				Gammamed HDR	2006
	Multiscan Ústí n. Orł.							

18.	Trutnov			Teragam	2002	Xstrahl 200	2016		
19.	Jičín			Teragam	2001	Xstrahl 200	2016		
20.	Havlíčkův Brod			Teragam	1996	Xstrahl 200	2010		
21.	MOÚ Brno	Varian Clinac 2100 C/D	2004			Xstrahl 200	2003	Varisource HDR	2001
		Varian Clinac 2100 C/D	2006						
		Varian Clinac iX	2010						
		Varian TrueBeam	2016						
		Varian TrueBeam	2016						
		Elekta Precise	2005						
		Elekta Synergy S-BM	2008						
22.	Jihlava	Varian TrueBeam	2015			Stabilipan	1991	Varisource HDR	2004
	Varian Clinac 2100 C/D	2010							
23.	Znojmo	Elekta Precise	2008						
24.	Holešov	Elekta Synergy	2017	Teragam	2000				
25.	FN Ostrava Poruba	Varian TrueBeam	2015	Teragam	2000	XStrahl 200	2011	Microselect. HDR	2010
		Varian TrueBeam	2016						
		CyberKnife	2010						
26.	FN Olomouc	Elekta Synergy	2008			XStrahl 200	2014	Microselect. HDR	2011
		Elekta Synergy	2011						
27.	Nový Jičín	Varian TrueBeam	2014			T-200	2007	Gammamed Plus iX	2016
		Varian Clinac iX	2010						
28.	Zlín	Elekty Synergy	2009			T-200	2017	Gammamed	2008
		Elekta Synergy	2016						
29.	Prostějov					Xstrahl 200	2011		
30.	Lázně Jáchymov					Stabilipan	1977	krabičky	
31.	Náchod					TUR 250	1994		
32.	Kartouzská, Praha					Xstrahl 200	2004		
33.	Doubravka, Plzeň					TUR 250			
34.	Pelhřimov					T-200	2016		
35.	Šumperk					TUR 250	1993		
<b>počet ozařovačů v ČR</b>		<b>47 LA + 1 CyberKnife + PTC + 2 Tomotherapy</b>		<b>7 + 1 Gama nůž</b>		<b>30</b>		<b>16 + krabičky (radiové tuby)</b>	

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