

## 附件 3-1

### 四川省放射治疗类医疗服务价格项目省管公立医疗机构价格及医保支付类别表

#### 使用说明:

1. 所定价格属于政府指导价为最高限价，下浮不限；同时，医疗机构、医务人员实施放射治疗过程中有关创新改良，采取“现有项目兼容”的方式简化处理，无需申报新增医疗服务价格项目。
2. “价格构成”指项目价格应涵盖的各类资源消耗，用于确定计价单元的边界，是各级医疗保障部门制定调整项目价格考虑的测算因子，不应作为临床技术标准理解，不是实际操作方式、路径、步骤、程序的强制性要求，价格构成中包含，但个别临床实践中非必要、未发生的，无需强制要求公立医疗机构减计费用。所列“设备投入”包括但不限于操作设备、器具及固定资产投入。
3. “加收项”指同一项目以不同方式提供或在不同场景应用时，确有必要制定差异化收费标准而细分的一类子项，包括在原项目价格基础上增加或减少收费的情况，具体的加/减收标准（加/减收率或加/减收金额）由各地依权限制定；实际应用中，同时涉及多个加收项的，以项目单价为基础计算各项加/减收水平后，求和得出加/减收金额。
4. “扩展项”指同一项目下以不同方式提供或在不同场景应用时，只扩展价格项目适用范围、不额外加价的一类子项，子项的价格按主项目执行。
5. “基本物质资源消耗”指原则上限于不应或不必要与医疗服务项目分割的易耗品，包括但不限于各类消杀用品、储存用品、清洁用品、个人防护用品、垃圾处理用品、润滑剂、棉球、棉签、纱布（垫）、护（尿）垫、治疗巾（单）、中单、护理盘（包）、治疗包、注射器、标签、无菌设备保护套、模具、挡板、铅板（模）、蜡模、凡士林、标记笔、可复用的操作器具、软件（版权、开发、购买）成本等。基本物质资源消耗成本计入项目价格，不另行收费。
6. “超长靶区”指直线加速器电子线射野大于  $20\times20\text{cm}$ , X 线射野单边大于 40cm。
7. “超高剂量率放疗”指使用超高剂量率 ( $\geq40 \text{ Gy/s}$ ) 对肿瘤靶区进行照射的放疗方式。
8. “自适应放疗”指在放疗过程中根据肿瘤退缩情况动态调整放疗计划的技术。
9. “运动管理”指基于植入金标、光学体表监测、呼吸控制等技术对周期性运动的肿瘤靶区进行限制、追踪照射或在周期性运动的特定时相控制机器出束照射。
10. 涉及“包括……”“……等”的，属于开放型表述，所指对象不仅局限于表述中列明的事项，也包括未列明的同类事项。

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格（元）					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
1	013401020010000	放疗模拟定位	应用 CT 影像技术，进行放疗模拟定位，确定靶区、危及器官，必要时确定射野。	所定价格涵盖模具设计与制作、摆位、体位固定、图像扫描、标记、必要时静脉输注对比剂、定位、获取影像、传输、记录等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 特殊影像模拟定位 02 简易模拟定位减收 11 运动管理 21 立体定向放疗模拟定位		次	1. “模具设计与制作”包括但不限于体位固定器、射线挡块、剂量补偿物等放疗过程中涉及的各类模具制作步骤。 2. “特殊影像模拟定位”指使用磁共振（MR）、正电子发射计算机断层显像（PET-CT）等影像完成模拟定位。 3. 简易模拟定位指使用 B 超、X 线定位。	1357	1244	1131	1018	905	乙类
	013401020010001	放疗模拟定位-特殊影像模拟定位（加收）	应用磁共振（MR）、正电子发射计算机断层显像（PET-CT）等特殊影像技术，进行放疗模拟定位，确定靶区、危及器官，必要时确定射野。				次		388	355	323	291	258	

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
2	013401020010002	放疗模拟定位-简易模拟定位(减收)	应用B超、X线等简易影像技术，进行放疗模拟定位，确定靶区、危及器官，必要时确定射野。				次		1037	950	864	778	691	乙类
	013401020010011	放疗模拟定位-运动管理(加收)	应用CT影像技术，进行运动管理的放疗模拟定位，确定靶区、危及器官，必要时确定射野。				次		238	218	198	178	158	
	013401020010021	放疗模拟定位-立体定向放疗模拟定位(加收)	应用CT影像技术，进行立体定向的放疗模拟定位，确定靶区、危及器官，必要时确定射野。				次		349	320	291	262	233	
2	013401010010000	放疗计划制定	依据模拟定位，勾画放疗靶区和危及器官，制定放疗剂量、危及器官限量，放疗次数和方式等放疗计划。	所定价格涵盖勾画靶区、给定处方剂量、制定放疗计划等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 调强计划制定 11 立体定向放疗计划制定		次		838	768	698	628	558	乙类
	013401010010001	放疗计划制定-调强计划制定(加收)	依据模拟定位，勾画放疗靶区和危及器官，制定放疗剂量、危及器官限量，放疗次数和方式等调强放疗计划。				次		1400	1400	1400	1400	1400	
	013401010010011	放疗计划制定-立体定向放疗计划制定(加收)	依据模拟定位，勾画放疗靶区和危及器官，制定放疗剂量、危及器官限量，放疗次数和方式等立体定向放疗计划。				次		897	822	748	673	598	
3	013401010020000	放疗计划验证	依据靶区及计划制定的方案对放疗计划进行验证，必要时进行调整。	所定价格涵盖固定、摆位、标记、扫描、获取影像、比较、校正、标记及剂量验证等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。			次	每个疗程限收2次。	975	894	813	732	650	丙类

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
4	013401030010000	外照射治疗(普通)	使用医用电子直线加速器产生电子线和光子线，实施体外照射放射治疗。	所定价格涵盖摆位、体位固定、操作设备出束治疗、实时监控、必要时使用射线档块、剂量补偿物等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 超长靶区 11 超高剂量率放疗		次		362	331	300	269	242	乙类
	013401030010001	外照射治疗(普通)-超长靶区(加收)	使用医用电子直线加速器产生电子线和光子线，实施体外照射超长靶区放射治疗。				次		160	146	133	120	106	
	013401030010011	外照射治疗(普通)-超高剂量率放疗(加收)	使用医用电子直线加速器产生电子线和光子线，实施体外照射超高剂量率放射治疗。				次		818	750	682	614	546	
5	013401030020000	外照射治疗(光子线-适形)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器或钴-60远距离治疗机等产生光子射线，实施外照射治疗。	所定价格涵盖治疗摆位、体位固定、操作设备、出束治疗、实时监控、必要时使用射线档块、剂量补偿物等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 超长靶区 11 超高剂量率放疗 21 图像引导		次		1211	1110	1009	908	807	乙类
	013401030020001	外照射治疗(光子线-适形)-超长靶区(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器或钴-60远距离治疗机等产生光子射线，实施超长靶区外照射治疗。				次		242	222	202	182	162	
	013401030020011	外照射治疗(光子线-适形)-超高剂量率放疗(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器或钴-60远距离治疗机等产生光子射线，实施超高剂量率放疗外照射治疗。				次		1211	1110	1009	908	807	
	013401030020021	外照射治疗(光子线-适形)-图像引导(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器或钴-60远距离治疗机等产生光子射线，图像引导下实施外照射治疗。				次		120	110	100	90	80	

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
6	013401030030000	外照射治疗(光子线-调强)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器等产生的光子线，根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节，实施外照射治疗。	所定价格涵盖治疗摆位、体位固定、操作设备、出束治疗、实时监控、必要时使用射线档案、剂量补偿物等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 超长靶区 11 超高剂量率放疗 21 自适应放疗 31 运动管理 41 图像引导 51 断层调强放疗 52 容积旋转调强放疗		次		1250	1145	1040	935	834	乙类
	013401030030001	外照射治疗(光子线-调强)-超长靶区(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器等产生的光子线，根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节，实施超长靶区外照射治疗。				次		250	229	208	187	166	
	013401030030011	外照射治疗(光子线-调强)-超高剂量率放疗(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器等产生的光子线，根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节，实施超高剂量率外照射治疗。				次		1250	1145	1040	935	834	
	013401030030021	外照射治疗(光子线-调强)-自适应放疗(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器等产生的光子线，根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节，实施自适应放疗外照射治疗。				次		750	688	625	563	500	
	013401030030031	外照射治疗(光子线-调强)-运动管理(加收)	基于放疗计划，使用医用电子直线加速器等产生的光子线，根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节，运动管理下实施外照射治疗。				次		230	211	192	173	154	

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
7	013401030030041	外照射治疗(光子线-调强)-图像引导(加收)	基于放疗计划, 使用医用电子直线加速器等产生的光子线, 根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节, 图像引导下实施外照射治疗。				次		130	119	108	97	86	乙类
	013401030030051	外照射治疗(光子线-调强)-断层调强放疗(加收)	基于放疗计划, 使用医用电子直线加速器等产生的光子线, 根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节, 实施断层调强外照射治疗。				次		2250	2063	1877	1690	1500	
	013401030030052	外照射治疗(光子线-调强)-容积旋转调强放疗(加收)	基于放疗计划, 使用医用电子直线加速器等产生的光子线, 根据肿瘤靶区和其周围危及器官的三维空间关系进行束流强度调节, 实施容积旋转调强外照射治疗。				次		735	674	613	552	490	
7	013401030040000	外照射治疗(光子线-立体定向)	基于放疗计划, 使用医用直线加速器、伽玛刀等产生的光子线, 对肿瘤靶区进行大分割、高剂量短疗程放疗模式, 实施外照射治疗。	所定价格涵盖治疗摆位、体位固定、图像引导、操作设备、高剂量束治疗、实时监控等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。	01 自适应放疗 11 运动管理 21 超高剂量率放疗		疗程	1. 每疗程需治疗 5 次及以上的, 不足一个疗程的, 每次按 22% 计费。 2. 脑血管疾病、三叉神经痛等功能性神经疾病治疗按 50% 计费。 3. 本计价说明同时适用于加收项。	27492	25201	22910	20619	18328	乙类
	013401030040001	外照射治疗(光子线-立体定向)-自适应放疗(加收)	基于放疗计划, 使用医用直线加速器、伽玛刀等产生的光子线, 对肿瘤靶区进行大分割、高剂量短疗程放疗模式, 实施自适应外照射治疗。				疗程		11034	10115	9195	8276	7356	

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
	013401030040011	外照射治疗(光子线-立体定向)-运动管理(加收)	基于放疗计划, 使用医用直线加速器、伽玛刀等产生的光子线, 对肿瘤靶区进行大分割、高剂量短疗程放疗模式, 运动管理下实施外照射治疗。				疗程		1150	1054	958	862	766	
	013401030040021	外照射治疗(光子线-立体定向)-超高剂量率放疗(加收)	基于放疗计划, 使用医用直线加速器、伽玛刀等产生的光子线, 对肿瘤靶区进行大分割、高剂量短疗程放疗模式, 实施超高剂量率外照射治疗。				疗程		27492	25201	22910	20619	18328	
8	013401030050000	外照射治疗(质子放疗)	基于放疗计划, 使用医用粒子加速器产生的质子射线, 对肿瘤靶区进行束流强度调节, 实施外照射治疗。	所定价格涵盖治疗摆位、体位固定、图像引导、操作设备、运动管理、出束治疗、实时监控、必要时使用射线档块、剂量补偿物等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。			次	每疗程不超过17万元。	12500	11458	-	-	-	丙类
9	013401030060000	外照射治疗(重离子放疗)	基于放疗计划, 使用医用粒子加速器产生的重离子射线, 对肿瘤靶区进行束流强度调节, 实施外照射治疗。	所定价格涵盖治疗摆位、体位固定、图像引导、操作设备、运动管理、出束治疗、实时监控、必要时使用射线档块、剂量补偿物等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。			次	第二次起按16500元/次,每疗程最高不超过19.8万元。	49500	45375	-	-	-	丙类
10	013401030070000	外照射治疗(硼-中子俘获)	通过中子与同位素硼发生核反应作用于局部, 达到杀灭肿瘤细胞的作用。	所定价格涵盖设备准备、摆位、影像引导、靶区勾画、治疗计划设计、注射、局部照射等过程中所需的人力资源、设备运转成本消耗与基本物耗。			次	每疗程设置封顶线。	暂不定价					丙类

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
11	013401040010000	近距离治疗(后装)	通过在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。	所定价格涵盖模拟定位、制定计划、剂量验证、置入施源器、组织人员插植、导入放射源、照射、环境辐射监测、必要时回收放射源、解除施源器等过程中所需的人力资源及设备运转成本消耗与基本物耗。	01CT 模拟定位 02MR 模拟定位 11 二维近距离治疗计划 12 三维近距离治疗计划 21 组织间插植/放射粒子植入		次	“近距离治疗”包括但不限于“后装放射治疗”等一次性放射治疗及永久性植入放射性粒子治疗。	1200	1100	1000	900	800	乙类
	013401040010001	近距离治疗(后装)-CT模拟定位(加收)	通过 CT 模拟定位在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。				次		190	174	158	142	126	
	013401040010002	近距离治疗(后装)-MR模拟定位(加收)	通过 MR 模拟定位在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。				次		390	358	325	293	260	
	013401040010011	近距离治疗(后装)-二维近距离治疗计划(加收)	通过二维近距离治疗计划在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。				次		130	119	108	97	86	
	013401040010012	近距离治疗(后装)-三维近距离治疗计划(加收)	通过三维近距离治疗计划在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。				次		695	637	579	521	463	
	013401040010021	近距离治疗(后装)-组织间插植/放射粒子植入(加收)	通过组织间插植/放射粒子植入在人体内置入施源器后导入放射源进行的治疗。				次		600	550	500	450	400	
12	013402000010000	内照射治疗(核素常规)	通过口服、注射植入放射性核素，达到治疗恶性肿瘤和其他疾病的目的。	所定价格涵盖治疗计划制定、放射性药品的标记与分装、注射或口服给药、防护器材使用、放射性废弃物处理、环境监测等步骤所需的人力资源与基本物质资源消耗。			次		913	837	761	685	609	乙类

序号	项目编码	项目名称	服务产出	价格构成	加收项	扩展项	计价单位	计价说明	省管公立医疗机构价格(元)					医保支付类别
									三甲	三乙	二甲	二乙	二乙以下	
13	013402000020000	内照射治疗(核素介入)	通过组织间介入或血管介入方式植入放射性核素，辐射杀死病变细胞或缩小病灶，从而达到治疗癌症和其他疾病的目的。	所定价格涵盖治疗计划制定、放射性药品的标记与分装、经皮穿刺或经血管介入给药、防护器材使用、放射性废弃物处理、环境监测等步骤所需的人力资源与基本物质资源消耗。			次		1920	1760	1600	1440	1280	乙类
14	013402000030000	放射性核素敷贴治疗	通过放射性核素嵌入的敷贴，覆盖在病变区域，提供高剂量局部辐射，达到治疗浅表病变的目的。	所定价格涵盖治疗计划制定、放射性药品的标记与分装、制备、敷贴、防护器材使用、放射性废弃物处理、环境监测等步骤所需的人力资源与基本物质资源消耗。			次	用敷贴器治疗时每照射野为一次。	96	88	80	72	64	乙类
15	013401030080000	术中放疗	在术中进行的放射治疗。	所定价格涵盖暴露瘤床、确定照射区域、遮挡正常组织器官、机器操作、设备照射、阅单等步骤所需的人力资源与基本物质资源消耗。			次	不再收取耗材费用。	11987	10988	9989	8990	7991	乙类