

# 职业性放射性疾病诊断



2023/10/4

# 职业性放射性疾病诊断

---

- 一、概论
- 二、职业性放射性疾病诊断的法律根据
- 三、我国放射性疾病诊断原则现状
- 四、职业性放射性疾病诊断程序和规定

# 一、概论

---

- **放射性疾病：**是病因明确、病种多样的一类疾病，即电离辐射所致不同类型的损伤和疾病的总称。
- **职业性放射性疾病：**是指劳动者在职业活动中所患的放射性疾病。
- **放射性疾病诊断目的：**在于对受照个体与否导致损伤以及伤情的严重限度做出对的判断，从而为采用及时而妥善的救治和解决提供可靠的根据。

职业性放射性疾病诊断是一项技术规定很高而政策性又极强的专业工作，波及患者的治疗、待遇保障，共同工作的其他人员的诊断，工作环境的劳动卫生评价，业主与工作人员的关系，以及各级政府的职业性疾病记录与管理决策等。

---

## 二、职业性放射性疾病诊断的法律根据

## 二、职业性放射性疾病诊断的法律根据

---

- 1、《中华人民共和国职业病防治法》（主席令第六0号）
- 2、《职业病诊断与鉴定管理措施》（卫生部令第二4号）
- 3、《放射工作人员职业健康管理措施》（卫生部令第五5号）
- 4、《放射诊断管理规定》（卫生部令第四6号）

## 二、职业性放射性疾病诊断的法律根据

- 5、法定职业病：职业性放射性疾病的种类以法定职业病名单中列出的疾病为准。现已纳入《职业病目录》(卫法监发[2023]108号)的职业性放射性疾病共有**11**项：
  - ①外照射急性放射病
  - ②外照射亚急性放射病
  - ③外照射慢性放射病
  - ④内照射放射病
  - ⑤放射性皮肤疾病

## 二、职业性放射性疾病诊断的法律根据

---

- ⑥放射性肿瘤
- ⑦放射性骨损伤
- ⑧放射性甲状腺疾病
- ⑨放射性性腺疾病
- ⑩放射复合伤
- (11)根据《职业性放射性疾病诊断原则(总则)》可以诊断的其他放射性损伤。

---

# 三、我国放射性疾病诊断原则现状



# 三、我国放射性疾病诊断原则现状

---

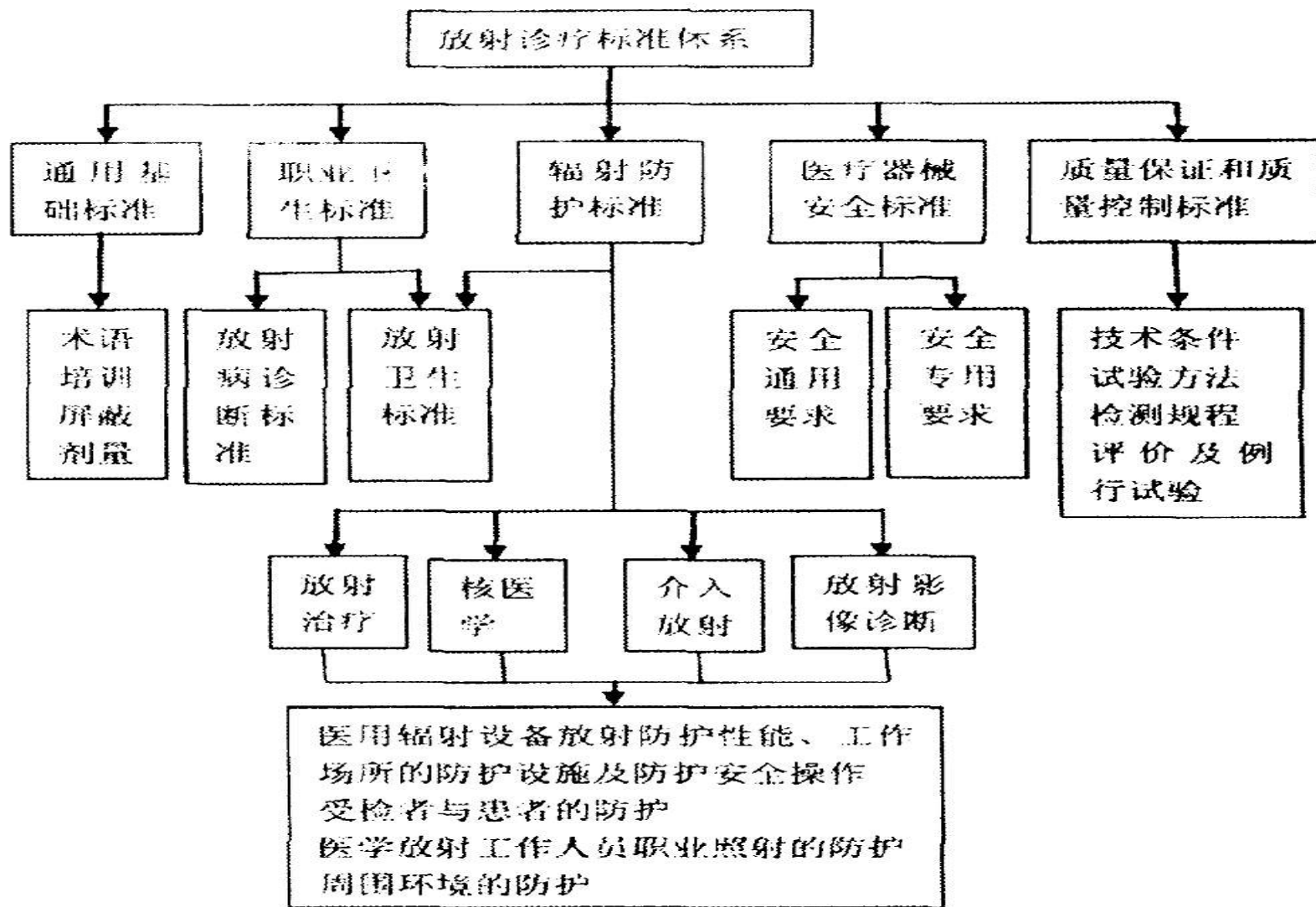
## □ 1、放射诊断原则体系

- 2023年3月1日起实行的《放射诊断管理规定》第五条规定：医疗机构应当采用有效措施，保证放射防护、安全与放射诊断质量符合有关规定、原则和规范的规定。第三十三条规定：医疗机构应当加强对本机构放射诊断工作的管理，定期检查放射诊断管理法律、法规、规章等制度的贯彻状况，保证放射诊断的医疗质量和医疗安全。这两条是放射诊断的主线根据。

# 三、我国放射性疾病诊断原则现状

---

- A. 通用基础原则
- B. 职业卫生原则（涉及：放射病诊断原则和放射卫生防护原则）
- C. 辐射防护原则
- D. 医疗器械安全原则
- E. 质量保证和质量控制原则。



放射诊疗标准的基本构架

# 三、我国放射性疾病诊断原则现状

---

## □ 2、已发布实行的放射性疾病诊断原则

已发布实行的**35**项原则使有关放射性疾病的诊断及解决原则有了统一的原则，使之在诊治过程中有章可循，起到了指引、协调和制约作用。

### □ A. 已发布实行的放射性疾病诊断国家职业卫生原则

### □ B. 已发布实行的国家和行业放射性疾病诊断原则

已发布实施的放射性疾病诊断国家职业卫生标准目录

序号	现标准号	原标准号	标准名称	发布时间	实施时间
1	GBZ95—2002	GB8283—1987	放射性白内障诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
2	GBZ96—2002	GB8284—1987	内照射放射病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
3	GBZ97—2002	GB16386—1996	放射性肿瘤判断标准	2002 - 04	2002 - 06
4	GBZ98—2002	GB16387—1996	放射工作人员的健康标准	2002 - 04	2002 - 06
5	GBZ99—2002	GB16388—1996	外照射亚急性放射病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
6	GBZ100—2002	GB16389—1996	外照射放射性骨损伤诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
7	GBZ101—2002	GB16390—1996	放射性甲状腺疾病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
8	GBZ102—2002	GB16391—1996	放射复合伤诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
9	GBZ103—2002	GB16392—1996	放射复合伤诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
10	GBZ104—2002	GB8280—1987	外照射急性放射病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
11	GBZ105—2002	GB8281—1987	外照射慢性放射病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
12	GBZ106—2002	GB8282—1987	放射性皮肤疾病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
13	GBZ/T156—2002	GB/T18200—2000	职业性放射性疾病报告格式及内容	2002 - 04	2002 - 06
14	GBZ107—2002	WS116—1999	放射性性腺疾病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
15	GBZ108—2002	WS/T197—2001	急性铊中毒诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
16	GBZ109—2002	新发布	放射性膀胱疾病诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
17	GBZ110—2002	新发布	急性放射性肺炎诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
18	GBZ111—2002	新发布	放射性直肠炎诊断标准	2002 - 04	2002 - 06
19	GBZ112—2002	新发布	职业性放射性疾病诊断总则	2002 - 04	2002 - 06
20	GBZ162—2004	新发布	放射性口腔炎诊断标准及处理原则	2004 - 05	2004 - 12
21	GBZ/T164—2004	新发布	核电厂操作员的健康标准和医学监督规范	2004 - 05	2004 - 12
22	GBZ/T163—2004	新发布	外照射急性放射病远期医学随访原则及要求	2004 - 05	2004 - 12

## 已发布实施的国家和行业放射性疾病诊断标准目录

序号	标准号	标准名称	发布时间	实施时间
1	GB/T16148—1995	放射性核素摄入量及内照射剂量估算规范	1996 - 01 - 23	1996 - 07 - 01
2	GB/T16149—1995	外照射慢性放射病剂量估算规范	1996 - 01 - 23	1996 - 07 - 01
3	GB/T18199—2000	外照射事故受照人员的医学处理和治疗方案	2000 - 09 - 30	2001 - 03 - 01
4	GB18196—2000	过量受照人员的医学检查规范	2000 - 09 - 30	2001 - 03 - 01
5	GB/T18197—2000	放射性核素内污染人员处理规范	2000 - 09 - 30	2001 - 03 - 01
6	GB/T18021—2000	放射性疾病名单	2000 - 09 - 30	2001 - 03 - 01
7	GB/T18198—2000	矿工氡子体个人累计暴露量估算规范	2000 - 09 - 30	2001 - 03 - 01
8	GB/T12715—1991	染色体畸变估算受照剂量的方法规范	1991 - 01 - 28	1992 - 01 - 01
9	WS/T117—1999	X、 $\gamma$ 、 $\beta$ 射线和电子束所致眼晶体剂量估算规范	1999 - 01 - 21	1999 - 07 - 01
10	WS/T188—1999	X、 $\gamma$ 、 $\beta$ 射线和中子所致皮肤损伤的剂量估算规范	1999 - 12 - 09	2000 - 05 - 01
11	WS/T186—1999	人体体表放射性核素污染去污处理规范	1999 - 12 - 09	2000 - 05 - 01
12	WS/T187—1999	淋巴细胞微核估算受照剂量的方法	1999 - 12 - 09	2000 - 05 - 01
13	WS/T204—2001	用稳定性染色体畸变估算职业受照者剂量方法	2001 - 07 - 25	2002 - 01 - 01

---

## 四、职业性放射性疾病诊断程序和规定

# （一）职业性放射性疾病诊断机构规定

---

- 1. 职业性放射性疾病的诊断由省（自治区、直辖市）级人民政府卫生行政部门批准的**省级**具有放射医学专业的医疗卫生机构与辐射防护专业机构承当。
- 2. 从事职业性放射性疾病诊断的医疗卫生机构必须具有下列条件：
  - A. 持有《医疗机构执业许可证》；
  - B. 具有与开展职业性放射性疾病诊断相适应的医疗卫生技术人员；



## (一) 职业性放射性疾病诊断机构规定

---

- C. 具有与开展职业性放射性疾病诊断相适应的仪器、设备和手段；
- D. 具有估算受照人员受照剂量的能力；
- E. 具有用生物学办法估算受照人员受照剂量的能力；
- F. 具有职业性放射性疾病诊断执业医师；
- G. 具有健全的质量管理制度。

## （一）职业性放射性疾病诊断机构规定

---

诊断机构应在批准的范畴内开展职业性放射性疾病诊断工作，依法独立行使诊断权，并对其做出的诊断结论承担责任。诊断机构可以根据需要，聘任其他单位获得职业性放射性疾病诊断医师资格的医师参与诊断工作。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/538017001123006075>