

# 歯科衛生士講座 歯科放射線学

平成29年度版 歯科衛生士国家試験出題基準との対応

六 臨床歯科医学				対応ページ
I 臨床歯科総論	3 画像検査	A 放射線の基礎知識		p8-12, p30-32
			a 放射線とその性質	p10-11, p30-32
			b 放射線の人体への影響と防御	p15-28
		B エックス線画像の形成		p30-37
			a エックス線フィルムと増感紙	p33-34
			b デジタル画像	p34-36
		C エックス線撮影		
			a 口内法エックス線撮影	p40-45
			b パノラマエックス線撮影	p48-53
			c 頭部エックス線規格写真	p54-55, p75-76
			d CT	p58-59
			e 造影検査	p68-70
		IV 顎・口腔領域の疾患と治療	2 口腔外科治療	I 放射線治療
	a 副作用			p91
	b 治療患者の口腔衛生管理			p92
九 歯科診療補助論				対応ページ
I 総論	5 診療設備の管理	B エックス線撮影装置		p40-41
X エックス線写真撮影時の診療補助	1 器具・材料	A エックス線撮影装置の準備		p97-102
		B 歯科用・パノラマ用撮影装置、デジタル画像システム		p34-35, p49, p97-102, p109-111
	2 口内法撮影	A 頭部の固定		p99-100
		B フィルムの位置・固定		p100-102
			a 二等分法と平行法	p102-103
			b 咬翼法と咬合法	p42-45
			c 正法線投影と偏心投影	p102
	3 写真の処理と管理	A 写真処理と画像管理		p111-113
	4 放射線の人体への影響と防護	A 放射線の人体への影響		p15-19
		B 防護の実際		p25-28
C 被曝量の測定			p28-29	