

XIX. Y HỌC HẠT NHÂN

TT	DANH MỤC KỸ THUẬT	PHÂN TUYỂN KỸ THUẬT			
		3			
1	2	A	B	C	D
	A. CHẨN ĐOÁN				
1.	SPECT não với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
2.	SPECT não với ^{99m}Tc - ECD	x	x		
3.	SPECT não với ^{99m}Tc - DTPA	x	x		
4.	SPECT não với ^{99m}Tc - HMPAO	x	x		
5.	SPECT não với ^{111}In - octreotide	x	x		
6.	SPECT tuyến cận giáp với đồng vị phóng xạ kép	x	x		
7.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
8.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với Tl-201	x	x		
9.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – Tetrofosmin	x	x		
10.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – Sestamibi	x	x		
11.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – Teboroxime (Cardiotec)	x	x		
12.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với $^{99m}\text{TcN-NOEt}$	x	x		
13.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – Furifosmin	x	x		
14.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{123}I - IPPA	x	x		
15.	SPECT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{123}I - BMIPP	x	x		
16.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
17.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – Tetrofosmin	x	x		
18.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – Sestamibi	x	x		
19.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – Teboroxime (Cardiotec)	x	x		
20.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với $^{99m}\text{TcN-NOEt}$	x	x		
21.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – Furifosmin	x	x		
22.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{123}I - IPPA	x	x		
23.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{123}I - BMIPP	x	x		
24.	SPECT tưới máu cơ tim không gắng sức với Tl-201	x	x		
25.	SPECT chức năng tim pha sớm	x	x		
26.	SPECT chức năng tim pha sớm với ^{99m}Tc – Perchnetate	x	x		
27.	SPECT chức năng tim pha sớm với ^{99m}Tc – Sestamibi	x	x		

28.	SPECT chức năng tim pha sớm với ^{99m}Tc – Tetrofosmin	x	x		
29.	SPECT đánh giá chức năng tim bằng hồng cầu đánh dấu ^{99m}Tc	x	x		
30.	SPECT đánh giá chức năng tim bằng hồng cầu đánh dấu ^{99m}Tc ; pha nghỉ	x	x		
31.	SPECT đánh giá chức năng tim bằng hồng cầu đánh dấu ^{99m}Tc ; pha gắng sức	x	x		
32.	SPECT nhồi máu cơ tim với ^{111}In – kháng thể kháng cơ tim	x	x		
33.	SPECT nhồi máu cơ tim với ^{99m}Tc – Stannous pyrophosphate (PYP)	x	x		
34.	SPECT gan	x	x		
35.	SPECT thận	x	x		
36.	SPECT tuyến thượng thận với ^{131}I - MIBG	x	x		
37.	SPECT tuyến thượng thận với ^{123}I - MIBG	x	x		
38.	SPECT tuyến thượng thận với ^{131}I - Cholesterol	x	x		
39.	SPECT tuyến tiền liệt	x	x		
40.	SPECT tuyến tiền liệt với ^{111}In – Capromab pendetid	x	x		
41.	SPECT tuyến tiền liệt với ^{111}In – CYT-356	x	x		
42.	SPECT xương, khớp	x	x		
43.	SPECT chẩn đoán khối u	x	x		
44.	SPECT chẩn đoán khối u với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
45.	SPECT chẩn đoán khối u với ^{67}Ga	x	x		
46.	SPECT chẩn đoán khối u với ^{201}Tl	x	x		
47.	SPECT chẩn đoán khối u với ^{111}In – Pentetreotide	x	x		
48.	SPECT chẩn đoán u phổi	x	x		
49.	SPECT chẩn đoán u vú	x	x		
50.	SPECT chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{131}I - MIBG	x	x		
51.	SPECT chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{123}I - MIBG	x	x		
52.	SPECT phóng xạ miễn dịch	x	x		
53.	SPECT thụ thể Peptid phóng xạ	x	x		
54.	SPECT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{177}Lu -DOTATOC	x	x		
55.	SPECT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{111}In -DOTATOC	x	x		
56.	SPECT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{111}In -DTPA-octreotide	x	x		
57.	SPECT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{177}Lu -DOTATATE	x	x		
58.	SPECT hạch Lympho	x	x		
59.	SPECT bạch cầu đánh dấu ^{99m}Tc -HMPAO	x	x		
60.	SPECT bạch cầu đánh dấu ^{111}In	x	x		
61.	SPECT bạch cầu đánh dấu ^{67}Ga	x	x		
62.	SPECT/CT	x	x		
63.	SPECT/CT não với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
64.	SPECT/CT não với ^{99m}Tc – ECD	x	x		

65.	SPECT/CT não với ^{99m}Tc – DTPA	x	x		
66.	SPECT/CT não với ^{99m}Tc – HMPAO	x	x		
67.	SPECT/CT tuyến cận giáp với đồng vị phóng xạ kép	x	x		
68.	SPECT/CT tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
69.	SPECT/CT tưới máu cơ tim gắng sức với Tetrafosmin	x	x		
70.	SPECT/CT tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
71.	SPECT/CT tưới máu cơ tim không gắng sức với Tetrafosmin	x	x		
72.	SPECT/CT tưới máu cơ tim gắng sức với Tl-201	x	x		
73.	SPECT/CT tưới máu cơ tim không gắng sức với Tl-201	x	x		
74.	SPECT/CT chức năng tim pha sớm	x	x		
75.	SPECT/CT đánh giá chức năng tim bằng hồng cầu đánh dấu ^{99m}Tc	x	x		
76.	SPECT/CT nhồi máu cơ tim với ^{111}In – kháng thể kháng cơ tim	x	x		
77.	SPECT/CT gan	x	x		
78.	SPECT/CT thận	x	x		
79.	SPECT/CT tuyến tiền liệt	x	x		
80.	SPECT/CT tuyến thượng thận với ^{131}I - MIBG	x	x		
81.	SPECT/CT tuyến thượng thận với ^{123}I - MIBG	x	x		
82.	SPECT/CT tuyến thượng thận với ^{131}I - Cholesterol	x	x		
83.	SPECT/CT xương, khớp	x	x		
84.	SPECT/CT chẩn đoán khối u	x	x		
85.	SPECT/CT T chẩn đoán khối u với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
86.	SPECT/CT T chẩn đoán khối u với ^{67}Ga	x	x		
87.	SPECT/CT chẩn đoán khối u với ^{201}Tl	x	x		
88.	SPECT/CT chẩn đoán khối u với ^{111}In – Pentetreotide	x	x		
89.	SPECT/CT chẩn đoán u phổi	x	x		
90.	SPECT/CT chẩn đoán u vú	x	x		
91.	SPECT/CT chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{131}I - MIBG	x	x		
92.	SPECT/CT chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{123}I - MIBG	x	x		
93.	SPECT/CT phóng xạ miễn dịch	x	x		
94.	SPECT/CT thụ thể Peptid phóng xạ				
95.	SPECT/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{177}Lu -DOTATOC	x	x		
96.	SPECT/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{111}In -DOTATOC	x	x		
97.	SPECT/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{111}In -DTPA-octreotide	x	x		
98.	SPECT/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{177}Lu -DOTATATE	x	x		
99.	SPECT/CT hạch Lympho	x	x		

100.	SPECT/CT bạch cầu đánh dấu ^{99m}Tc -HMPAO	x	x		
101.	SPECT/CT bạch cầu đánh dấu ^{111}In	x	x		
102.	SPECT/CT bạch cầu đánh dấu ^{67}Ga	x	x		
103.	SPECT/CT mô phỏng xạ trị 3D	x	x		
104.	SPECT/CT mô phỏng xạ trị điều biến liều (IMRT)	x	x		
105.	Xạ hình phóng xạ miễn dịch	x	x		
106.	Xạ hình não với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
107.	Xạ hình não với ^{99m}Tc - ECD	x	x		
108.	Xạ hình não với ^{99m}Tc - DTPA	x	x		
109.	Xạ hình não với ^{99m}Tc - HMPAO	x	x		
110.	Xạ hình u màng não với ^{99m}Tc - chelate	x	x		
111.	Xạ hình lưu thông dịch não tủy với ^{99m}Tc - DTPA	x	x		
112.	Xạ hình lưu thông dịch não tủy với ^{111}In - DTPA	x	x		
113.	Xạ hình lưu thông dịch não tủy với ^{131}I -RISA	x	x		
114.	Độ tập trung ^{131}I tuyến giáp	x	x		
115.	Xạ hình toàn thân với ^{131}I	x	x		
116.	Xạ hình toàn thân sau nhận liều điều trị giảm đau di căn ung thư xương	x	x		
117.	Xạ hình toàn thân sau nhận liều điều trị miễn dịch phóng xạ	x	x		
118.	Xạ hình tuyến giáp với ^{131}I	x	x		
119.	Xạ hình tuyến giáp với ^{123}I	x	x		
120.	Xạ hình tuyến giáp sau phẫu thuật với ^{131}I	x	x		
121.	Xạ hình tuyến giáp và đo độ tập trung tuyến giáp với ^{131}I	x	x		
122.	Xạ hình tuyến giáp và đo độ tập trung tuyến giáp với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
123.	Xạ hình tuyến cận giáp với ^{99m}Tc - V - DMSA	x	x		
124.	Xạ hình tuyến cận giáp với ^{99m}Tc - MIBI	x	x		
125.	Xạ hình tuyến cận giáp với đồng vị phóng xạ kép	x	x		
126.	Xạ hình tuyến giáp với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
127.	Xạ hình tuyến lệ với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
128.	Xạ hình tuyến nước bọt với ^{99m}Tc Perchnetate	x	x		
129.	Xạ hình tưới máu cơ tim gắng sức với ^{99m}Tc - MIBI	x	x		
130.	Xạ hình tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{99m}Tc - MIBI	x	x		
131.	Xạ hình tưới máu cơ tim không gắng sức với Tetrofosmin	x	x		
132.	Xạ hình tưới máu cơ tim gắng sức với ^{201}Tl	x	x		
133.	Xạ hình tưới máu cơ tim gắng sức với Tetrofosmin	x	x		
134.	Xạ hình tưới máu cơ tim không gắng sức với ^{201}Tl	x	x		
135.	Xạ hình tưới máu cơ tim gắng sức với Tetrofosmin	x	x		
136.	Xạ hình chức năng tim với ^{99m}Tc đánh dấu	x	x		
137.	Xạ hình chức năng tim pha sớm	x	x		
138.	Xạ hình chức năng tâm thất với ^{99m}Tc - Perchnetate	x	x		
139.	Xạ hình nhồi máu cơ tim với ^{99m}Tc - Pyrophosphate	x	x		
140.	Xạ hình hoại tử cơ tim với ^{99m}Tc - Pyrophosphate	x	x		

141.	Xạ hình tuyến vú	x	x		
142.	Xạ hình tưới máu phổi	x	x		
143.	Xạ hình tưới máu phổi với ^{99m}Tc - macroaggregated	x	x		
144.	Xạ hình thông khí phổi	x	x		
145.	Xạ hình thông khí phổi với ^{133}Xe	x	x		
146.	Xạ hình thông khí phổi với ^{99m}Tc -DTPA	x	x		
147.	Xạ hình chẩn đoán chức năng thực quản và trào ngược dạ dày – thực quản với ^{99m}Tc – Sulfur Colloid	x	x		
148.	Xạ hình chẩn đoán chức năng co bóp dạ dày với ^{99m}Tc - Sulfur Colloid	x	x		
149.	Xạ hình chẩn đoán xuất huyết đường tiêu hoá với hồng cầu đánh dấu Tc-99m	x	x		
150.	Xạ hình chẩn đoán túi thừa Meckel với ^{99m}Tc Pertechnetate	x	x		
151.	Nghiệm pháp chẩn đoán HPylory với ^{14}C -Urea	x	x		
152.	Xạ hình lách với Methionin – ^{99m}Tc	x	x		
153.	Xạ hình lách với hồng cầu đánh dấu ^{51}Cr	x	x		
154.	Xạ hình lách với ^{99m}Tc Sulfur Colloid	x	x		
155.	Xạ hình gan với ^{99m}Tc Sulfur Colloid	x	x		
156.	Xạ hình gan – mật với ^{99m}Tc – HIDA	x	x		
157.	Xạ hình gan – mật với ^{131}I – Rose Bengan	x	x		
158.	Xạ hình u máu trong gan với hồng cầu đánh dấu ^{99m}Tc	x	x		
159.	Xạ hình chức năng gan – mật sau ghép gan với ^{99m}Tc – IDA	x	x		
160.	Thận đồ đồng vị với ^{131}I – Hippuran	x	x		
161.	Xạ hình chức năng thận với ^{131}I – Hippuran	x	x		
162.	Xạ hình thận với ^{99m}Tc – DMSA	x	x		
163.	Xạ hình chức năng thận với ^{99m}Tc –DTPA	x	x		
164.	Xạ hình chức năng thận với ^{123}I gắn OIH	x	x		
165.	Xạ hình chức năng thận với ^{131}I gắn OIH	x	x		
166.	Xạ hình chức năng thận với ^{99m}Tc – MAG3	x	x		
167.	Xạ hình chức năng thận – tiết niệu sau ghép thận bằng ^{99m}Tc – MAG3	x	x		
168.	Xạ hình trào ngược bàng quang niệu quản với ^{99m}Tc Pertechnetate	x	x		
169.	Xạ hình tuyến thượng thận với ^{131}I - MIBG	x	x		
170.	Xạ hình tuyến thượng thận với ^{123}I - MIBG	x	x		
171.	Xạ hình tuyến thượng thận với ^{131}I - Cholesterol	x	x		
172.	Xạ hình tuyến tiền liệt	x	x		
173.	Xạ hình tinh hoàn với ^{99m}Tc Pertechnetate	x	x		
174.	Xạ hình xương với ^{99m}Tc – MDP	x	x		
175.	Xạ hình xương 3 pha	x	x		
176.	Xạ hình tuỷ xương với ^{99m}Tc - Sulfur Colloid hoặc BMHP	x	x		
177.	Xạ hình chẩn đoán khối u với ^{99m}Tc – MIBI	x	x		
178.	Xạ hình chẩn đoán khối u với ^{67}Ga	x	x		
179.	Xạ hình chẩn đoán khối u với ^{201}Tl	x	x		

180.	Xạ hình chẩn đoán khối u với ^{111}In – Pentetreotide	x	x		
181.	Xạ hình chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{131}I - MIBG	x	x		
182.	Xạ hình chẩn đoán u nguyên bào thần kinh với ^{123}I - MIBG	x	x		
183.	Xạ hình tĩnh mạch với $^{99\text{m}}\text{Tc}$ – MAA	x	x		
184.	Xạ hình tĩnh mạch với $^{99\text{m}}\text{Tc}$ – DTPA	x	x		
185.	Xác định thể tích hồng cầu với hồng cầu đánh dấu ^{51}Cr	x	x		
186.	Xác định đời sống hồng cầu và nơi phân huỷ hồng cầu với hồng cầu đánh dấu ^{51}Cr	x	x		
187.	Xạ hình bạch mạch với $^{99\text{m}}\text{Tc}$ –HMPAO hoặc $^{99\text{m}}\text{Tc}$ –Sulfur Colloid	x	x		
188.	Xạ hình hạch Lympho	x	x		
189.	Xạ hình bạch cầu đánh dấu $^{99\text{m}}\text{Tc}$ –HMPAO	x	X		
190.	Xạ hình bạch cầu đánh dấu ^{111}In	x	X		
191.	Xạ hình bạch cầu đánh dấu ^{67}Ga	x	X		
192.	Đo mật độ xương bằng kỹ thuật DEXA	x	x		
193.	Kỹ thuật phát hiện hạch gác bằng đầu dò Gamma	x	x		
194.	PET	x	x		
195.	PET chẩn đoán khối u	x	x		
196.	PET chẩn đoán bệnh hệ thần kinh	x	x		
197.	PET đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C - acetate	x	x		
198.	PET đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C -1- butanol	x	x		
199.	PET nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{11}C -N-methylspiperone	x	x		
200.	PET đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{18}F FDG	x	x		
201.	PET nơi tiếp nhận oestrogen với ^{18}F -16 α –fluoro-17-estradiol	x	x		
202.	PET nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{18}F – spiperone	x	x		
203.	PET tưới máu não với ^{15}O -H ₂ O	x	x		
204.	PET đo lượng chuyển hóa và bài xuất oxy bán cầu não với ^{15}O -O ₂	x	x		
205.	PET chuyển hóa yếm khí với ^{18}F -Misomidazole (MISO)	x	x		
206.	PET chẩn đoán theo dõi xạ trị Glioma với ^{18}F -FDOPA	x	x		
207.	PET chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với 5-HT _{2A} receptor	x	x		
208.	PET chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với SSRI	x	x		
209.	PET chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với dopamin D ₂ receptor	x	x		
210.	PET chẩn đoán suy giảm trí nhớ (dementia)	x	x		

211.	PET chẩn đoán bệnh Alzheimer với [^{11}C]PIB	x	x		
212.	PET chẩn đoán bệnh tim mạch	x	x		
213.	PET chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - acetate	x	x		
214.	PET chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - panmitate	x	x		
215.	PET chẩn đoán bệnh chuyển hóa glucose cơ tim với ^{18}F FDG	x	x		
216.	PET tưới máu cơ tim với ^{13}N - NH_3	x	x		
217.	PET thể tích tưới máu cơ tim với ^{15}O -CO	x	x		
218.	PET tưới máu cơ tim với ^{15}O - H_2ONH_3	x	x		
219.	PET tưới máu cơ tim với ^{82}Rb - Rb_+	x	x		
220.	PET chẩn đoán bệnh nhiễm trùng	x	x		
221.	PET trong bệnh viêm nhiễm với ^{18}F FDG	x	x		
222.	PET/CT	x	x		
223.	PET/CT chẩn đoán khối u	x	x		
224.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{18}F FDG	x	x		
225.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -glucose	x	x		
226.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -methionine	x	x		
227.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -ACHC	x	x		
228.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -tyrosine	x	x		
229.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -thymidine	x	x		
230.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -fluorodeoxyuridine	x	x		
231.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{18}F -fluoromidonidazole	x	x		
232.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{18}F - β -estradiol	x	x		
233.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{15}O - H_2O	x	x		
234.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{62}Cu -PTSM	x	x		
235.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{18}F gắn kháng thể đơn dòng kháng khối u	x	x		
236.	PET/CT chẩn đoán khối u với 5- ^{18}F -fluorouracil	x	x		
237.	PET/CT chẩn đoán khối u với ^{11}C -daunoubicin	x	x		
238.	PET/CT chẩn đoán bệnh hệ thần kinh	x	x		
239.	PET/CT chẩn đoán bệnh hệ thần kinh với ^{18}F FDG	x	x		
240.	PET/CT chẩn đoán bệnh sa sút trí tuệ với ^{18}F FDG	x	x		
241.	PET/CT chẩn đoán bệnh Alzheimer với ^{18}F FDG	x	x		
242.	PET/CT chẩn đoán bệnh động kinh với ^{18}F FDG	x	x		
243.	PET/CT chẩn đoán bệnh Parkinson với ^{18}F FDG	x	x		
244.	PET/CT đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C - acetate	x	x		
245.	PET/CT đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C -1- butanol	x	x		
246.	PET/CT nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{11}C -N-methylspiperone	x	x		
247.	PET/CT đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{18}F FDG	x	x		
248.	PET/CT nơi tiếp nhận oestrogen với ^{18}F -16 α -fluoro-17-estradiol	x	x		

249.	PET/CT nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{18}F – spiperone	x	x		
250.	PET/CT tưới máu não với ^{15}O - H_2O	x	x		
251.	PET/CT đo lượng chuyển hóa và bài xuất oxy bán cầu não với ^{15}O - O_2	x	x		
252.	PET/CT chuyển hóa yếm khí với ^{18}F -Misomidazole (MISO)	x	x		
253.	PET/CT chẩn đoán theo dõi xạ trị Glioma với ^{18}F -FDOPA	x	x		
254.	PET/CT chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với 5-HT _{2A} receptor	x	x		
255.	PET/CT chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với SSRI	x	x		
256.	PET/CT chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với dopamin D ₂ receptor	x	x		
257.	PET/CT chẩn đoán suy giảm trí nhớ (dementia)	x	x		
258.	PET/CT chẩn đoán bệnh Alzheimer với [^{11}C]PIB	x	x		
259.	PET/CT chẩn đoán bệnh tim mạch	x	x		
260.	PET/CT chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - acetate	x	x		
261.	PET/CT chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - panmitate	x	x		
262.	PET/CT chẩn đoán bệnh chuyển hóa glucose cơ tim với ^{18}F FDG	x	x		
263.	PET/CT tưới máu cơ tim với ^{13}N - NH_3	x	x		
264.	PET/CT thể tích tưới máu cơ tim với ^{15}O -CO	x	x		
265.	PET/CT tưới máu cơ tim với ^{15}O - H_2ONH_3	x	x		
266.	PET/CT tưới máu cơ tim với ^{82}Rb - Rb_+	x	x		
267.	PET/CT chẩn đoán bệnh tim mạch với ^{18}F FDG	x	x		
268.	PET/CT chẩn đoán bệnh thiếu máu cơ tim với ^{18}F FDG	x	x		
269.	PET/CT đánh giá sự sống còn của cơ tim với ^{18}F FDG	x	x		
270.	PET/CT chẩn đoán bệnh nhiễm trùng	x	x		
271.	PET/CT trong bệnh viêm nhiễm với ^{18}F FDG	x	x		
272.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ	x	x		
273.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{68}Ga - DOTANOC	x	x		
274.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{68}Ga -DOTATATE	x	x		
275.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{86}Y -DOTANOC	x	x		
276.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{86}Y - DOTATATE	x	x		
277.	PET/CT thụ thể Peptid phóng xạ với ^{86}Y -DOTA-Lanreotide	x	x		
278.	PET/CT mô phỏng xạ trị	x	x		
279.	PET/CT mô phỏng xạ trị 3D	x	x		
280.	PET/CT mô phỏng xạ trị điều biến liều (IMRT)	x	x		
281.	PET/MRI	x	x		

282.	PET/MRI chẩn đoán khối u	x	x		
283.	PET/MRI chẩn đoán bệnh hệ thần kinh	x	x		
284.	PET/MRI đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C - acetate	x	x		
285.	PET/MRI đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{11}C -1- butanol	x	x		
286.	PET/MRI nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{11}C -N-methylspiperone	x	x		
287.	PET/MRI đo lượng chuyển hóa glucose bán cầu não với ^{18}F FDG	x	x		
288.	PET/MRI nơi tiếp nhận oestrogen với ^{18}F -16 α - fluoro-17-estradiol	x	x		
289.	PET/MRI nơi tiếp nhận dopamin bán cầu não với ^{18}F - spiperone	x	x		
290.	PET/MRI tưới máu não với ^{15}O -H ₂ O	x	x		
291.	PET/MRI đo lượng chuyển hóa và bài xuất oxy bán cầu não với ^{15}O -O ₂	x	x		
292.	PET/MRI chuyển hóa yếm khí với ^{18}F -Misomidazole (MISO)	x	x		
293.	PET/MRI chẩn đoán theo dõi xạ trị Glioma với ^{18}F -FDOPA	x	x		
294.	PET/MRI chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với 5-HT _{2A} receptor	x	x		
295.	PET/MRI chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với SSRI	x	x		
296.	PET/MRI chẩn đoán theo dõi bệnh tâm thần (trầm cảm) với dopamin D ₂ receptor	x	x		
297.	PET/MRI chẩn đoán suy giảm trí nhớ (dementia)	x	x		
298.	PET/MRI chẩn đoán bệnh Alzheimer với [^{11}C]]PIB	x	x		
299.	PET/MRI chẩn đoán bệnh tim mạch	x	x		
300.	PET/MRI chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - acetate	x	x		
301.	PET/MRI chẩn đoán bệnh chuyển hóa cơ tim với ^{11}C - panmitate	x	x		
302.	PET/MRI chẩn đoán bệnh chuyển hóa glucose cơ tim với ^{18}F FDG	x	x		
303.	PET/MRI tưới máu cơ tim với ^{13}N - NH ₃	x	x		
304.	PET/MRI thể tích tưới máu cơ tim với ^{15}O -CO	x	x		
305.	PET/MRI tưới máu cơ tim với ^{15}O -H ₂ ONH ₃	x	x		
306.	PET/MRI tưới máu cơ tim với ^{82}Rb - Rb ₊	x	x		
307.	PET/MRI chẩn đoán bệnh nhiễm trùng	x	x		
308.	PET/MRI trong bệnh viêm nhiễm với ^{18}F FDG	x	x		
309.	Định lượng CA 19 – 9 bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
310.	Định lượng CA 50 bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
311.	Định lượng CA 125 bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
312.	Định lượng CA 15 – 3 bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		

	xạ				
313.	Định lượng CA 72 – 4 bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
314.	Định lượng GH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
315.	Định lượng kháng thể kháng Insulin bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
316.	Định lượng Insulin bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
317.	Định lượng Tg bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
318.	Định lượng kháng thể kháng Tg (AntiTg) bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
319.	Định lượng Micro Albumin niệu bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
320.	Định lượng LH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
321.	Định lượng FSH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
322.	Định lượng HCG bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
323.	Định lượng T ₃ bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
324.	Định lượng FT ₃ bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
325.	Định lượng T ₄ bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
326.	Định lượng FT ₄ bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
327.	Định lượng TSH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
328.	Định lượng TRAb bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
329.	Định lượng Testosterone bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
330.	Định lượng Prolactin bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
331.	Định lượng Progesterone bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
332.	Định lượng Estradiol bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
333.	Định lượng Calcitonin bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
334.	Định lượng CEA bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
335.	Định lượng AFP bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
336.	Định lượng PSA bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
337.	Định lượng PTH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
338.	Định lượng ACTH bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
339.	Định lượng Cortisol bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
	B. ĐIỀU TRỊ				
340.	Điều trị ung thư tuyến giáp bằng ¹³¹ I	x	x		
341.	Điều trị Basedow bằng ¹³¹ I	x	x		
342.	Điều trị bướu tuyến giáp đơn thuần bằng ¹³¹ I	x	x		
343.	Điều trị bướu nhân độc tuyến giáp bằng ¹³¹ I	x	x		
344.	Điều trị tràn dịch màng phổi do ung thư bằng keo ⁹⁰ Y	x	x		
345.	Điều trị tràn dịch màng phổi do ung thư bằng keo phóng xạ	x	x		
346.	Điều trị tràn dịch màng bụng do ung thư bằng keo ⁹⁰ Y	x	x		
347.	Điều trị tràn dịch màng bụng do ung thư bằng keo	x	x		

	phóng xạ				
348.	Điều trị ung thư gan bằng hạt vi cầu phóng xạ ^{90}Y	x	x		
349.	Điều trị ung thư gan nguyên phát bằng ^{188}Re	x	x		
350.	Điều trị ung thư gan bằng keo Silicon – ^{32}P	x	x		
351.	Điều trị ung thư gan nguyên phát bằng ^{131}I – Lipiodol	x	x		
352.	Điều trị ung thư gan bằng keo Ho-166	x	x		
353.	Điều trị ung thư gan bằng hạt phóng xạ ^{125}I	x	x		
354.	Điều trị ung thư gan bằng keo phóng xạ	x	x		
355.	Điều trị ung thư vú bằng hạt phóng xạ ^{125}I	x	x		
356.	Điều trị ung thư vòm mũi họng bằng hạt phóng xạ	x	x		
357.	Điều trị ung thư tiền liệt tuyến bằng hạt phóng xạ ^{125}I	x	x		
358.	Điều trị viêm bao hoạt dịch bằng keo phóng xạ	x	x		
359.	Điều trị viêm bao hoạt dịch bằng keo ^{90}Y	x	x		
360.	Điều trị sẹo lồi bằng tẩm áp ^{32}P	x	x		
361.	Điều trị eczema bằng tẩm áp ^{32}P	x	x		
362.	Điều trị u máu nông bằng tẩm áp ^{32}P	x	x		
363.	Điều trị bệnh đa hồng cầu nguyên phát bằng ^{32}P	x	x		
364.	Điều trị bệnh Leucose kinh bằng P-32	x	x		
365.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng thuốc phóng xạ	x	x		
366.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng ^{153}Sm	x	x		
367.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng ^{117}Sn	x	x		
368.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng ^{188}Re	x	x		
369.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng ^{186}Re	x	x		
370.	Điều trị giảm đau di căn ung thư xương bằng ^{89}Sr	x	x		
371.	Điều trị giảm đau di căn ung thư xương bằng ^{85}Sr	x	x		
372.	Điều trị giảm đau di căn ung thư xương bằng: ^{90}Y	x	x		
373.	Điều trị giảm đau do ung thư di căn xương bằng ^{32}P	x	x		
374.	Điều trị u nguyên bào thần kinh bằng I-131-MIBG	x	x		
375.	Điều trị u tuyến thượng thận bằng I-131-MIBG	x	x		
376.	Điều trị u nguyên bào thần kinh bằng I-123-MIBG	x	x		
377.	Điều trị u tuyến thượng thận bằng I-123-MIBG	x	x		
378.	Điều trị bằng kỹ thuật miễn dịch phóng xạ	x	x		
379.	Điều trị ung thư bằng kháng thể đơn dòng gắn phóng xạ	x	x		
380.	Điều trị ung thư bằng kháng thể đơn dòng gắn phóng xạ với ^{131}I -Rituximab	x	x		
381.	Điều trị ung thư bằng kháng thể đơn dòng gắn phóng xạ với ^{131}I -Nimotuzumab	x	x		
382.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{111}In -DTPA-octreotide	x	x		
383.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{111}In -DOTATOC	x	x		
384.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{90}Y -DOTATOC	x	x		
385.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{90}Y -DOTA-Lanreotide	x	x		
386.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{90}Y -	x	x		

	DOTATATE				
387.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{177}Lu - DOTATATE	x	x		
388.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ ^{177}Lu - DOTATOC	x	x		
389.	Điều trị bằng thụ thể Peptid phóng xạ alpha 213-Bi- DOTATOC	x	x		
390.	Điều trị bằng nano - thụ thể peptid phóng xạ ^{177}Lu - DOTATATE-PLGA-PEG NPs	x	x		