

## Appendix E: Therapie met <sup>177</sup>Lu

**Tabel E.1:** potentiële externe blootstelling ten gevolge van behandeling bestaande uit 5 giften 7,4 GBq <sup>177</sup>Lu-PSMA bij een generiek scenario gedurende 21 dagen na ontslag en ontslag 2 uur na toediening, zonder leefregels.

Blootstelling gedurende rekenperiode (μSv)				
Handeling	Kind	Verzorger <60 jaar	Verzorger ≥60 jaar	Derden
Betaald werk	0	0	0	199
Scholing	0	0	0	25
Zorg voor het huishouden	0	0	0	0
Kinderen naar bed brengen	78	0	0	0
Kinderen fysieke verzorging	113	0	0	0
Kinderen hulp met school	9	0	0	0
Kinderen spelen, voorlezen	95	0	0	0
Kind vergezellen	30	0	0	0
Bedrust	0	2424	2424	0
Vrijen	0	173	173	0
Eten en drinken	831	831	831	0
Overige persoonlijke verzorging	0	0	0	0
Sociale contacten	124	124	124	124
Lezen	0	0	0	0
Kijken (media)	174	174	174	174
Sportbeoefening	0	0	0	0
Sportwedstrijdbezoek	0	11	11	11
Amateurkunstbeoefening	0	44	44	44
Cultuurbezoek	0	44	44	44
Vrijwilligerswerk	14	14	14	14
Bijeenkomstenbezoek	0	66	66	66
Niet geboekt	0	0	0	0

Signaalwaarden			
0,1	0,3	1,5	0,1
1	3	15	0,3
Blootstelling (mSv)			
Kind	Verzorger <60 jaar	Verzorger ≥60 jaar	Derden
1,5	3,9	3,9	0,2

**Tabel E.2:** potentiële externe blootstelling ten gevolge van behandeling bestaande uit 5 giften 7,4 GBq <sup>177</sup>Lu-PSMA bij een generiek scenario gedurende 21 dagen na ontslag en ontslag 6 uur na toediening, met steeds 3 dagen leefregels (gescheiden slapen en grotere afstand houden gedurende sociale contacten).

Blootstelling gedurende rekenperiode (μSv)				
Handeling	Kind	Verzorger <60 jaar	Verzorger ≥60 jaar	Derden
Betaald werk	0	0	0	53
Scholing	0	0	0	22
Zorg voor het huishouden	0	0	0	0
Kinderen naar bed brengen	21	0	0	0
Kinderen fysieke verzorging	30	0	0	0
Kinderen hulp met school	2	0	0	0
Kinderen spelen, voorlezen	25	0	0	0
Kind vergezellen	8	0	0	0
Bedrust	0	767	767	0
Vrijen	0	156	156	0
Eten en drinken	248	248	248	0
Overige persoonlijke verzorging	0	0	0	0
Sociale contacten	77	77	77	77
Lezen	0	0	0	0
Kijken (media)	108	108	108	108
Sportbeoefening	0	0	0	0
Sportwedstrijdbezoek	0	10	10	10
Amateurkunstbeoefening	0	40	40	40
Cultuurbezoek	0	40	40	40
Vrijwilligerswerk	8	8	8	8
Bijeenkomstenbezoek	0	60	60	60
Niet geboekt	0	0	0	0

Signaalwaarden			
0,1	0,3	1,5	0,1
1	3	15	0,3
Blootstelling (mSv)			
Kind	Verzorger <60 jaar	Verzorger ≥60 jaar	Derden
0,5	1,5	1,5	0,1