

Omgaan met radioactieve stoffelijke overschotten voor **begravenisondernemers**

Een lichaam van een overleden persoon dat radioactieve stoffen bevat door medische behandeling met radioactieve producten of implantaten.



- Bij overlijden in een ziekenhuis, mag het lichaam pas meegenomen worden als de straling onder de limietwaarde ligt ($< 20 \mu\text{Sv}/\text{uur}$ op 1 m afstand).
- Plaats het lichaam zo snel mogelijk in een ondoordringbare lijkzak of hermetische kist of op een lekdicht oppervlak tot er geen risico op verlies van radioactieve lichaamsvochten meer is. Plaats op de lijkzak of kist een waarschuwingssymbool voor ioniserende straling.



- Hou afstand en beperk de tijd in de werkruimte zoveel mogelijk.
- Niet eten, drinken of roken in de werkruimte.
- Zwangere medewerkers blijven zoveel mogelijk buiten de werkruimte.
- Houd persoonlijke spullen buiten de werkruimte.



- Draag beschermende kleding (lange mouwen/broek) tijdens het werk en doe deze daarna onmiddellijk uit.
- Draag 2 paar ondoordringbare handschoenen tijdens het werk, doe deze daarna onmiddellijk uit en was je handen.



- Reinig afwasbare oppervlakken en materiaal onmiddellijk met water en zeep.
- Sla niet-afwasbaar materiaal 4 maanden veilig op.



- Creëer tijdens het groeten voldoende afstand tussen nabestaanden en overledene door een zone rond de overledene af te bakenen, bijvoorbeeld met bloemen.
- Beperk de tijd van kinderen en zwangere vrouwen dicht bij het stoffelijk overschot.
- Breng de persoon aan wie u het lichaam of de as overdraagt (vervoerder, crematorium) op de hoogte van de radioactiviteit.
- Bij verstrooiing, thuisbewaring of asdeling: geef de as pas mee na 4 maanden.
- Als het stoffelijk overschot internationaal getransporteerd zal worden, kan het FANC bijkomende maatregelen opleggen.



FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR
NUCLEAIRE CONTROLE



radiationandhealth@fanc.fgov.be



+32 (0) 2 289 21 11

