

4.1.2. Результаты популяционных исследований с использованием системы клинического тиреоидного скрининга "Диана".

Клиническое обследование с применением системы "Диана" в 1992-1993 г.г. проведено у 520 жителей контролируемых территорий (г. Коростень) и 142 эвакуированных из 30-км зоны отчуждения. Группу сравнения составили 1339 киевлян различного возраста.

Средние дозы облучения щитовидной железы жителей г. Коростень (по данным тиреодозиметрической паспортизации отдела дозиметрии НЦРМ) находились в пределах 0,10 Гр. (взрослые) – 0,25 Гр (дети в возрасте до 3 лет на момент аварии), у эвакуированных из г. Припять (детское население) в пределах 0,71 – 3,56 Гр.

Распределение обследованных лиц по возрастным группам проводилось в зависимости от возраста на момент аварии (таблицы 4.5. и 4.6.).

Таблица 4.5.

Распределение обследованных контингентов по возрасту

Обследованы	0 гр.	1 гр.	3 гр.	4-5 гр.	6гр.	Всего
г. Киев	48	34	505	201	551	1339
г. Коростень	23	10	117	67	303	520
г. Припять	28	63	51	-	-	142
Всего	99	107	673	268	854	2001

Таблица 4.6.

Распределение обследованных лиц по возрастным группам

Группа	Возрастная характеристика
0 гр.	Дети, родившиеся после февраля 1987 г. (необлученные)
1 гр.	Дети, родившиеся в период от 26.04.1986 г. до 0.2.1987 г. (облученные внутриутробно)
2 гр.	Дети, родившиеся в период от 26.04.1983 г. до 26.04. 1986 г. (0-3 года на момент аварии)
3 гр.	Дети, родившиеся в период от 26.04.1979 г. до 26.04.1983 г. (4-6 лет на момент аварии)
4 гр.	Дети, родившиеся в период от 26.04.1975 г. до 26.04.1979 г. (7-10 лет на момент аварии)
5 гр.	Дети, родившиеся в период от 26.04.1971 г. до 26.04.1975 г. (11-15 лет на момент аварии)
6 гр.	Подростки и взрослые на момент аварии