

Podíl lidí, kteří se vyléčí z nádorového onemocnění dětského věku, dnes ve většině evropských zemí dosahuje a převyšuje 80 %.

Odhaduje se však, že až **80 % vyléčených pacientů** se setká nejméně s jedním závažným pozdním následkem léčby jako jsou porucha sluchu, nižší plodnost nebo srdeční, plicní a další onemocnění.



Co je projekt PanCareLIFE?

Lidé vyléčení z nádorového onemocnění dětského věku by měli mít stejnou kvalitu života a stejné šance jako jejich vrstevníci, kteří nádorové onemocnění neprodělali.

Abychom mohli předcházet vzniku pozdních následků nebo zmírňovat jejich dopad na vyléčené pacienty, budeme zkoumat tyto oblasti:



Kvalita života



Plodnost



Porucha sluchu

V současné době je na evropské úrovni k dispozici jen málo systematických informací o pozdních následcích.

Projekt přispěje k onkologickému výzkumu tím, že:



Zjistí genetické i negenetické rizikové faktory vzniku pozdních následků.



Propojí rozsáhlé databáze pacientů vyléčených z nádorového onemocnění dětského věku z mnoha evropských zemí a umožní tak hlubší analýzu dat a zpřesnění statistik.



Podpoří dlouhodobé následné sledování pacientů i po ukončení léčby a zlepší tak možnosti dlouhodobých longitudinálních studií.

