

# I tumori pediatrici più frequenti



## LEUCEMIA

Sono **malattie dei globuli bianchi**. Rappresentano circa **un terzo delle forme di cancro che colpiscono i bambini** (tra 0 e 14 anni) e l'11% di quelle che si presentano tra gli adolescenti (tra 14 e 19 anni). Le forme più comuni nell'intera fascia 0-19 anni sono la leucemia linfoide (76%) e la leucemia mieloide acuta (15%).



## TUMORI OSSEI

Sono tumori come l'osteosarcoma (47% dei casi) e il sarcoma di Ewing (che costituisce un altro 38%). Nel complesso rappresentano il **5% di tutti i tumori pediatrici**.



## LINFOMI

Sono tumori del sistema linfatico, suddivisi in due grandi categorie (linfomi di Hodgkin - più diffusi - e linfomi non Hodgkin). Sono più frequenti tra gli adolescenti (32% dei tumori tra 15 e 19 anni) che tra i bambini (15%).

**54%** dei casi si verifica tra gli adolescenti



## SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI

Costituiscono il **6% di tutti i tumori pediatrici** e colpiscono soprattutto il **tessuto muscolare**. Il più comune è il rhabdomyosarcoma (36% dei casi), seguito dal fibrosarcoma (15% dei casi).



## TUMORI DEL SISTEMA NERVOSO

Colpiscono il **cervello** e il **midollo spinale**. Anche quando non sono aggressivi, possono lasciare strascichi perché colpiscono il sistema nervoso nel periodo critico dello sviluppo cognitivo. Tra i più comuni il **neuroblastoma** che assieme agli altri tumori del sistema nervoso simpatico rappresenta il **5% i tutti i tumori nella fascia 0-19 anni** e il **retinoblastoma (3% dei tumori tra 0 e 14 anni)**.

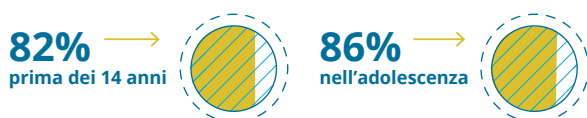
## FASCE D'ETÀ COLPITE

Percentuale di casi di tumori pediatrici in rapporto al totale dei tumori diagnosticati in Italia:



## LA SOPRAVVIVENZA

Nell'insieme si calcola che in Italia la **sopravvivenza a cinque anni** dalla diagnosi sia, per tutti i tumori pediatrici:



## LA DIFFERENZA DI GENERE

La probabilità di ammalarsi di un tumore infantile è **maggiore nei maschi** rispetto alle femmine:

