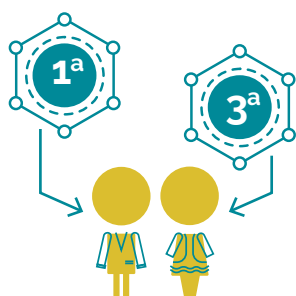


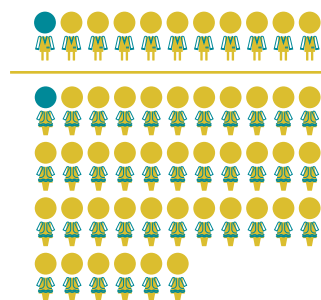
Il tumore del polmone



Il tumore del polmone rappresenta in Italia la **1^a causa di morte** per tumore negli **uomini** e la **3^a causa** nelle **donne**



Nel corso della propria vita svilupperanno un tumore al polmone nel nostro Paese **1 uomo ogni 11** e **1 donna ogni 39**



Nel **2019** sono attese in Italia **oltre 42.500 nuove diagnosi** di tumore del polmone, delle quali oltre il

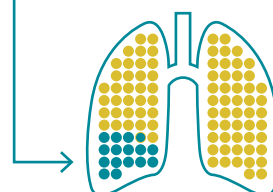
69% nel sesso maschile



La **sopravvivenza a 5 anni** dei pazienti con tumore del polmone in Italia è pari al

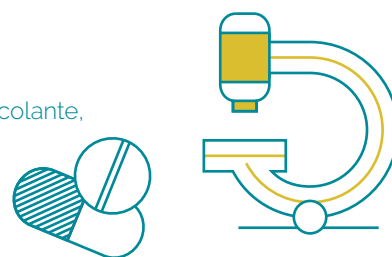
16%.

condizionata negativamente dalla grande proporzione di pazienti diagnosticati in stadio avanzato



Cosa fa la ricerca

- Studia strumenti di diagnosi precoce basati, tra le altre cose sul microRNA circolante, combinati o meno con la TC spirale nei grandi fumatori.
- Individua caratteristiche molecolari dei vari tipi di tumore polmonare per identificare il farmaco più adatto.
- Sperimenta nuove terapie mirate contro fattori di crescita cellulare che inducono la formazione di metastasi.



Cosa puoi fare tu

STOP AL FUMO

- Il fumo è il **primo fattore di rischio** per il tumore del polmone: causa circa l'**85-90% dei casi**.
- Il **rischio** relativo dei fumatori rispetto ai non fumatori è **aumentato di circa 14 volte** e aumenta ulteriormente **fino a 20 volte nei forti fumatori** (oltre le 20 sigarette al giorno).
- Importanti studi hanno dimostrato che la **sospensione del fumo** di sigarette produce nel tempo una **forte riduzione del rischio**.
- I non fumatori esposti al **fumo passivo** presentano un **aumento del rischio relativo di ammalarsi di tumore del polmone** nel corso della loro vita.

85-90%
casi di
tumore

