```
\begin{split} & algo(T,P,T') \\ & if \ (T \ != NIL) \\ & algo(sx[T],T,T') \\ & algo(dx[T],T,T') \\ & if \ (cerca(T',key[T]) \ != NIL) \\ & cancella(T,P) \end{split} & cerca(T,k) \\ & if \ (T \ != NIL) \\ & if \ (k < key[T]) \\ & return \ cerca(sx[T]) \\ & else \ if \ (k > key[T]) \\ & return \ cerca(dx[T]) \\ & return \ T \end{split}
```