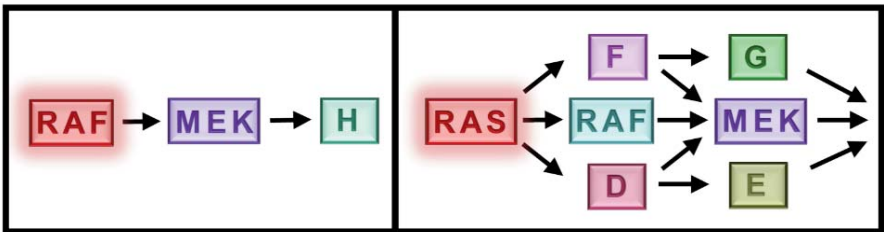


Figuur 38: Groeisignalen worden doorgegeven via een hele serie schakelaars zoals RAS en SRC. Dit netwerk is aanzienlijk groter en ingewikkelder dan hier afgebeeld. Het is meestal niet mogelijk het proces te remmen door één van de schakelaars te blokkeren.



Figuur 39: Links: Als RAF gemuteerd is en daardoor actief, wordt MEK constant geprikkeld. Dit wordt voorkomen door RAF te remmen. Rechts: Als RAS gemuteerd is, wordt niet alleen RAF geactiveerd, maar ook andere schakelaars, waardoor het signaal om RAF heen kan. Een RAF-remmer heeft dan geen effect.