



Figuur 57: Links: NFKB bindt normaal aan een eiwit (rood) waardoor het buiten de celkern wordt gehouden. Rechts: Na bepaalde signalen (onder andere van actief RAS), wordt er een fosfaat (P) op dat eiwit gezet. Dat leidt uiteindelijk tot vernietiging van het eiwit in de afbraakmachine. Hierdoor kan NFKB de kern in, waar het bindt aan het regel-DNA van talloze genen.