

## Passiv rökning ökar risken för missfall 23/08/2006

Gravida kvinnor som exponeras för passiv rökning löper ökad risk för spontan abort. Det visar en studie som genomförts i Uppsala läns landsting och som publiceras i tidskriften *Epidemiology* i september 2006.

Risken ökar med 67 procent vid passiv rökning och fördubblas för aktiva rökare.

I studien, som är en fall-kontrollstudie, ingår 463 fall av kvinnor som åren 1996–1998 kom till akuten på Akademiska sjukhuset för missfall mellan graviditetens sjätte och tolfte veckor.

Deras exponering för tobaksrök jämfördes med den som 864 gravida kvinnor som slumpvis valts ut som kontrollpersoner på länets mödravårdscentraler utsattes för.

Samtliga kvinnor fick uppge om de själva rökte eller var utsatta för andras rök, men avgörande för resultatet var de prov som togs för att mäta koncentrationen av nikotinets omsättningsprodukt kotinin i blodet.

– Det här är den första studien om riskerna för spontan abort av passiv rökning där kotininet har kontrollerats, säger doktoranden och studiens huvudförfattare Lena George, Institutionen för medicinsk epidemiologi och biostatistik vid Karolinska institutet.

### Source:

Källa: *Epidemiology*, volym 17;

nummer 5, september 2006

Publicerad 9 augusti 2006

Journalist: **Helene Wallskär**

