

## **Abstract**

*Professor Lars Lund*

Epidemiologien vedrørende nyrecancer (renalcelle-cancer) vil blive gennemgået. 85% af alle nyrecancer er renalcelle-cancer, og dette er stigende i antal over de sidste årtier både i USA og de fleste Europæiske lande. Familiær disposition medfører 2-4 gange øget risiko, men sammenlagt med de arvelige cancertilfælde udgør det mindre end 5% af alle renalcelle-cancer. Cigaretrykning, fedme og hypertension er de mest etablerede risikofaktorer.

Statiner er endnu usikkert, men umiddelbart viser en ny stor national undersøgelse, at der ikke er nogen sammenhæng mellem statinforbrug og udvikling af nyrecancer. Den vigtigste erhvervsfaktor er eksponering for asbest og trichlorethylen. I Danmark gøres der en stor indsats med henblik på at forebygge, og man skal derfor styrke indsatsen overfor arbejdsrelaterede samt lave national profylakse med hensyn til cigaretrykning, fedme og forhøjet blodtryk.