

o karcinomu prsu vedeli již staletí. Také v umění můžeme najít doklady o této nemoci například sochařů a malířů, kteří si všimli na svých modelkách.

Dnes patří karcinom prsu mezi civilizační choroby. Prodloužená délka života, citlivé metody schopné detekovat již přednádorové změny a stále zkusnější radiologové mají za následek každoročně narůstající počet nových případů. Úmrtnost zůstává stejná, dokonce může klesat. Toto onemocnění má dopad nejen na ženu samotnou, ale i na celou společnost. Přesné rizikové faktory dosud nejsou známy. Jediným účinným prostředkem je včasná diagnóza. V České republice v průběhu života rakovinou prsu onemocní každá osmá žena. Účinnou možností prevence je mamografický screening, který je u nás zaveden celoplošně.

Ráda bych se zaměřila na požadavky kladené na screeningová pracoviště a na úlohu radiologického asistenta při mamografii. Chtěla bych poukázat na to, že svým přístupem může ovlivnit mnoho. Základním požadavkem je odborné vzdělání. Na kvalitě odvedené práce se, kromě přístrojového vybavení, podílí nemalou měrou také přístup k pacientce.