

Tématem práce je shrnutí užívání radiodiagnostických zobrazovacích metod při diagnostice traumatu. Je zde zpracována problematika úrazů obecně. Dále se práce věnuje popisu principů jednotlivých zobrazovacích modalit (RTG, CT, MR, UZ). V kapitolách týkajících se radiodiagnostiky jednotlivých částí lidského těla jsou posány nejčastější úrazy té které oblasti, užívané zobrazovací metody, jejich očekávaný přínos, provedení a role radiologického asistenta při nich. Cílem práce je shrnutí užívání zobrazovacích metod při diagnostice traumatu a účast radiologického asistenta při jejich užívání.