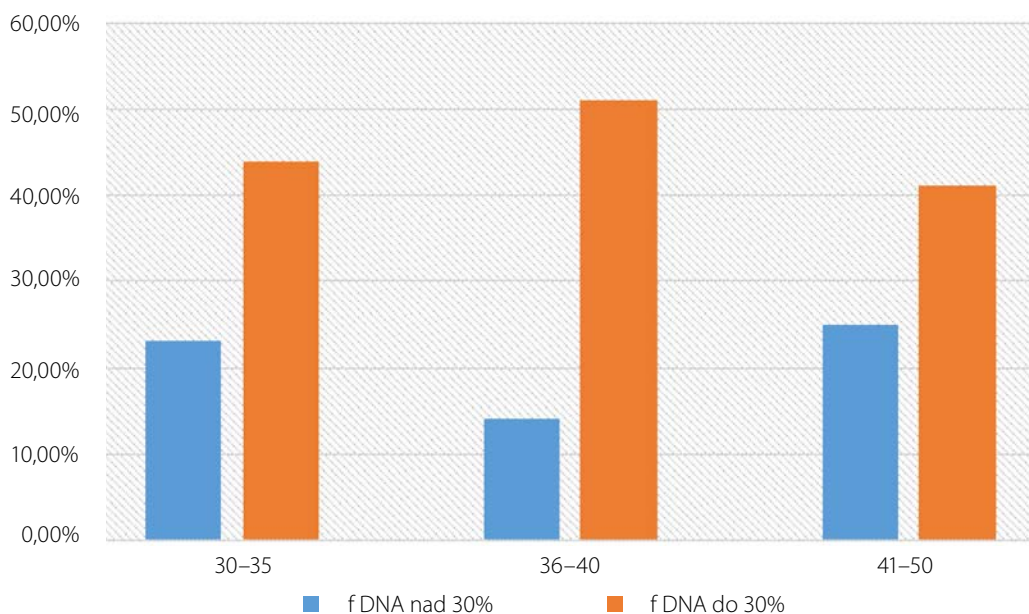


Obr. 3. Vplyv veku na prítomnosť patológií (percentuálny podiel) v spermioграme rozdelený do 3 vekových skupín – do 39 rokov, 40-49 rokov, nad 50 rokov

Fig. 3. Age influence on the pathologies of spermioграм



Obr. 4. Percentuálny podiel DNA fragmentácie (fDNA) vzhľadom k veku

Fig. 4. Age influence on the DNA fragmentation in %

Rozdiel jednotlivými medzi rokmi síce nie je signifikantný, je ale zaujímavé pozrieť sa na vekové rozpätie minimálneho a maximálneho veku našich pacientov (Tab. 2).

Po selekcii súboru sme získali 70 respondentov, u ktorých sa hodnotili parametre spermioграmu vzhľadom k veku.

Respondentov sme rozdelili do troch vekových skupín, t.j. do 39 rokov, 40-49 rokov a nad 50 rokov. Podľa kvality spermioграmu vznikla skupina normospermikov, v ktorej respondenti spĺňali fyziologické hodnoty vo všetkých sledovaných parametroch spermioграmu; druhú skupinu tvorili pacienti s kombináciou viacerých patologic-