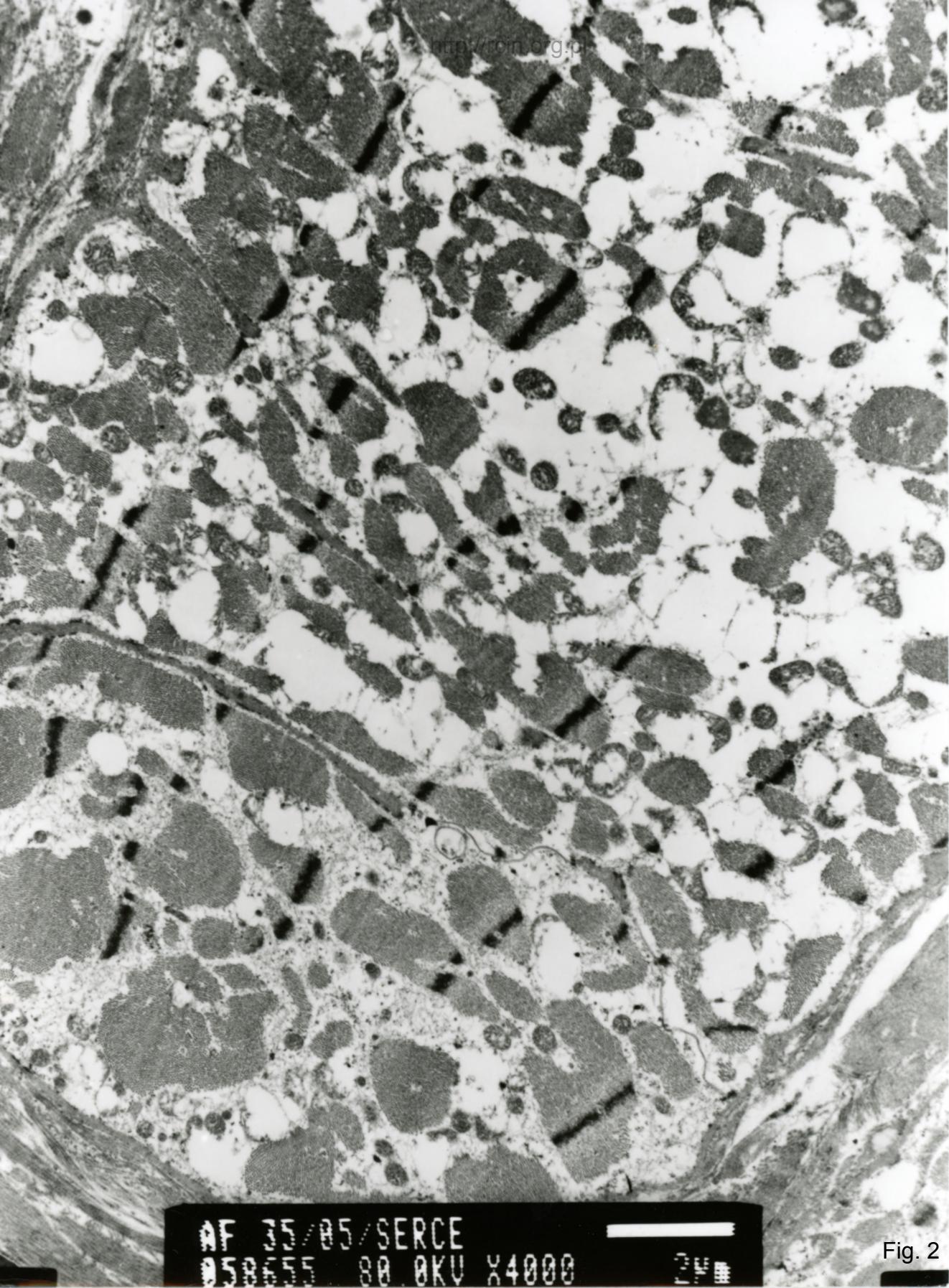


AF 35/85/SERC
05B656 80.0KV X2500

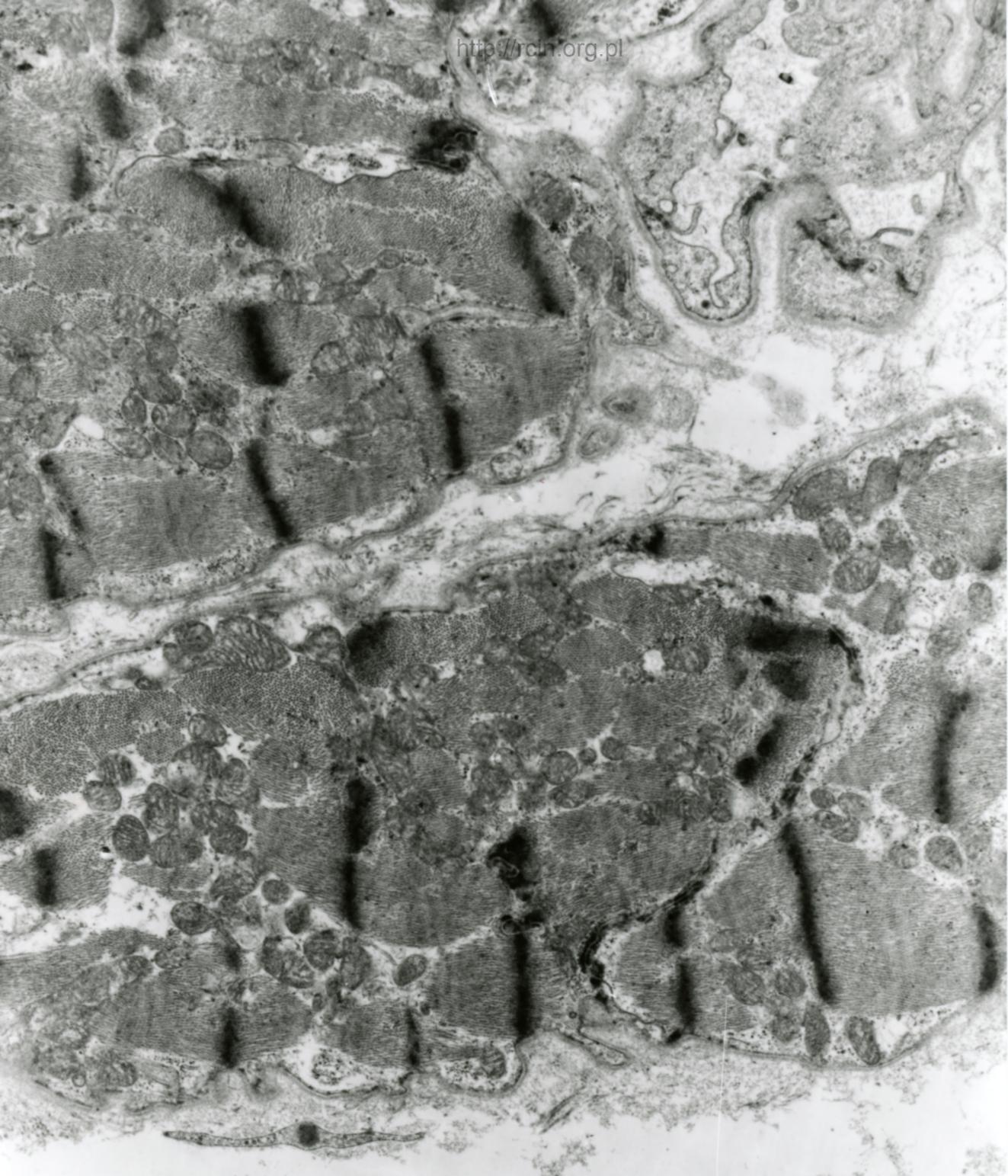
24

Fig. 1



AF 35/85/SERCE
058655 80.0KV X4000

Fig. 2



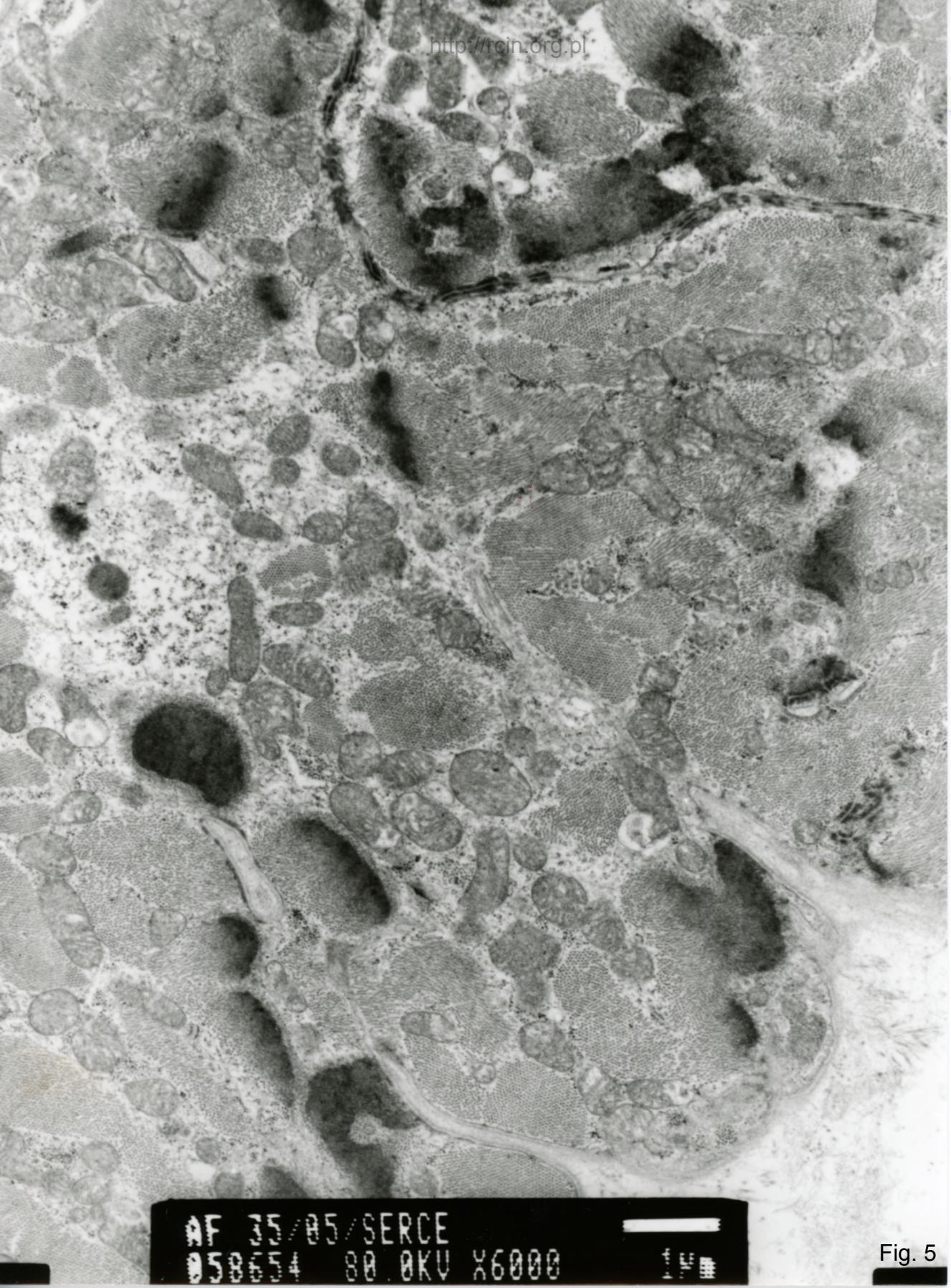
AF 35/85/SERCE
SERCE 2 RA BKU X5000

Fig. 3

AF 35/85/SERCE
058653 80.0KV X4000

2μm

Fig. 4



AF 35/85/SERCE
05B654 80.0KV X6000

1μm

Fig. 5

35/05

1. 19

Niewydolność serca w przebiegu kardiomiopatii związanej z dystrofią nerwowo-mięśniową

Serce usunięte

Analiza ultrastrukturalna wykazała cechy miocytolizy w wielu kardiomiocytach (Fig. 1,2). W pozostałych kardiomiocytach obserwowano zaburzenia w przebiegu miofibrylli (Fig. 3-5).

Heart failure in cardiomyopathy associated with neuromuscular dystrophy

Explanted heart

Ultrastructural analysis revealed features of myocytolysis in many cardiomyocytes (Figs. 1,2). Disorganized and irregular myofibrils arrangement were observed in the remaining cardiomyocytes (Figs. 3-5).