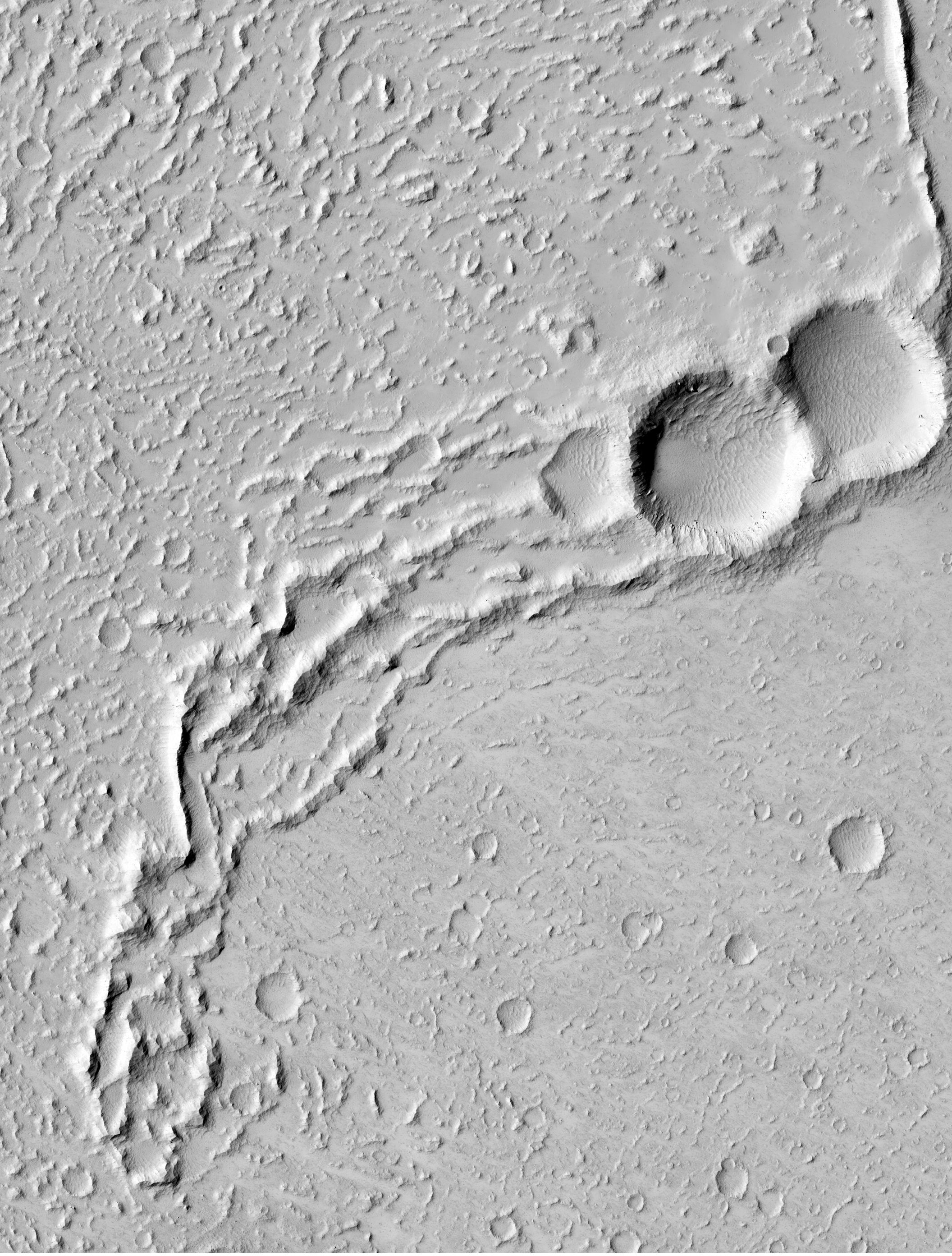

Лавовые потоки плато Дедалия

ESP_028965_1610

HIRISE
HIGH RESOLUTION IMAGING SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/RU
THE UNIVERSITY OF ARIZONA

На этом фрагменте хорошо различимы множество наплывов. Напластования этих потоков настолько сложны, что трудно различить их взаимное расположение. Потоки выглядят по разному, обратите внимание на неровную, шероховатую поверхность в южной части снимка. Небольшие гребни, получившие свою форму в следствие ветровой эрозии, сформировали бугристую поверхность. Пересекающие с юга на север поверхность борозды похожи на лавовые русла. Эта местность, в основном сложенная из коренной породы, сформировалась сравнительно недавно, около полумиллиона лет назад.