

Nasljedna hemoragična teleangiektazija (Rendu-Osler-Weberova bolest) je nasljedna izobličenost krvnih žila što ih čini krhkim i sklonima krvarenju.

Krvarenja ispod kože javljaju se kao male crveno-ljubičaste promjene boje, naročito na licu, usnama, sluznici usta i nosa i vrhovima ručnih i nožnih prstiju. Slične male nenormalnosti mogu se pojaviti u želučano-crijevnom sistemu. Krhke krvne žile mogu puknuti dovodeći do teških krvarenja iz nosa i krvarenja iz želučano-crijevnog sistema. Mogu se pojaviti i nervni problemi.

Nema specifičnog liječenja, ali se krvarenje može zaustaviti primjenom obloga ili sredstava koja stišću krvne žile. Ako se krvarenje ponovno javi, može se koristiti laserski snop da se uništi krvna žila koja propušta. Teško krvarenje može se zaustaviti tako da se arteriju koja propušta začepi kuglicom koju se uvede kroz kateter ili presađivanjem normalnog tkiva. Krvarenje se gotovo uvijek ponovi pa dovodi do anemije zbog manjka željeza, stoga ljudi koji imaju ovaj poremećaj moraju uzimati pripravke bogate željezom.