

Landouzv-Dejerineova mišićna distrofija prenosi se autosomnim dominantnim genom, zbog toga što bolest može uzrokovati samo jedan nenormalni gen, bolest se može pojaviti i u muškaraca i u žena. Landouzv-Dejerineova mišićna distrofija obično počinje u dobi od 7-20 godina. Uvijek su zahvaćeni mišići lica i ramena pa osoba ima poteškoća u podizanju ruku, zviždanju ili čvrstom stiskanju očiju. Neki ljudi sa tom bolešću razvijaju i slabost u donjim dijelovima nogu pa im je teško saviti stopalo prema gležnju što ima za posljedicu da stopalo visi (stopalo lupka). Slabost mišića pri Landouzv-Dejerineovoj mišićnoj distrofiji je rijetko teška pa ljudi sa tom bolešću imaju normalno očekivano trajanje života.