

Hemolitično-uremični sindrom je poremećaj u kojem se broj krvnih pločica iznenada smanji, crvene krvne stanice su uništene i bubrezi prestanu raditi.

Ovaj sindrom je najčešći u dojenčadi, male djece i trudnica ili žena neposredno nakon porođaja, premda se može javiti i u starije djece, odraslih i žena koje nisu trudne. Katkada se čini da hemolitično-uremični sindrom potaknu bakterijska infekcija, lijekovi protiv raka kao što je mitomicin ili jaki lijekovi koji potiskuju imunost (imunosupresivi), ali obično je uzrok nepoznat.

### Simptomi i dijagnoza

Simptomi su isti kao kod poremećaja krvarenja, slični trombotičnoj trombocitopeničnoj purpuri. Međutim, javlja se samo nekoliko nervnih simptoma i uvijek nastaje teško oštećenje bubrega.

### Liječenje i prognoza

Većina se dojenčadi i djece oporavi, premda im u razmacima može biti potrebna dijaliza sve dok im se bubrezi ne oporave. Mnogim odraslima, naročito ženama koje dobiju sindrom nakon porođaja, nikada se ne oporavi bubrežna funkcija u potpunosti. Čini se da nekim ljudima pomaže plazmafereza. Većina ljudi u kojih se sindrom razvije tokom uzimanja mitomicina umre od komplikacija.