

Colica renala

*Definitie:*este un sindrom dureros acut paroxistic provocat de un spasm al cailor urinare superioare cu iradiere uretero-vezico-genital

Etiologie:Litiază renală, Pielonefrită, tumori renale

Manifestari clinice:

-durere intensă de tip colicativ localizată în regiunea lombară unilaterală cu iradiere de-a lungul ureterului spre organele genitale externe și rădăcina coapsei; durerea este intensificată de mișcare, tuse, strănut, atingerea regiunii lombare pentru că musculatura caliceală bazinetală și ureterală se contractă pentru a evacua calculul

-tenesme vezicale(senzatia de a urina fara urina) polakiurie, hematurie, disurie până la anurie sau retenție de urină

-greturi și vărsături pe cale reflexă datorită durerii, anxietate, neliniște, agitație, transpirații, tahicardie, hTA până la șoc traumatic

-durata colicii de la câteva minute la 2-6 ore

Conduita de urgență:

-se asigură repaus la pat; se aplică căldura pe zonele dureroase; se administrează după prescripție antispastice și analgezice parenterale

Conduita în spital

-se efectuează examenul Echo renal + Radiografie renală pe gol care pot pune în evidență prezența calculului

-se recoltează s.g. pt analize: uree, creatinina, hemoleucograma, ionograma serică, glicemie, amilazemie, examen complet de urină

-a doua zi se recoltează urocultura și proba Addis

-după calmarea durerii se poate face Urografie

-se adm. antispastice, analgezice și sedative pentru promovarea efectului anestezic parenteral (IM, IV, perfuzie)

-se reechilibrează hidroelectrolitic și acidobazic

-in cazul in care tratamentul nu da rezultate se recurge la Litotritie (dezintegrarea calculilor) sau trat chir