

# Insufficienza renale in corso di sclerosi tuberosa. Descrizione di un caso clinico

F. Pecchini<sup>1</sup>, L. Olivetti<sup>2</sup>, C. Marenzi<sup>2</sup>, P. Pecchini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Divisione di Nefrologia e Dialisi e <sup>2</sup>Servizio di Radiologia, Istituti Ospitalieri, Cremona

## Riassunto

Ad una paziente giunta alla nostra osservazione all'età di 51 anni per insufficienza renale iniziale (Cretinemia 2.4 mg/dl) ed ipertensione arteriosa, venne posta diagnosi di sclerosi tuberosa per la presenza di angiomiolipomi e cisti renali bilaterali associati a ritardo mentale e adenoma sebaceo paranasale. Nei più recenti rilievi, all'età di 63 anni, la creatinemia risulta 4.8 mg/dl in presenza di discreto benessere se si esclude una modesta anemia.

Il caso descritto mostra nuovamente la insolita presenza di insufficienza renale in corso di sclerosi tuberosa, confermando la presenza di cisti assieme agli angioliipomi renali e evidenziando una progressione particolarmente lenta del deterioramento della funzione renale.

*PAROLE CHIAVE: Angiomiolipomi, Cisti, Uremia, Sclerosi tuberosa*

## Tuberous sclerosis and chronic renal failure: Case report

*A 51 year old, mentally retarded woman presented with slight renal failure (blood creatinine 2.4 mg/dl), hypertension and malar adenoma sebaceum. Renal bilateral angiomyolipomas and cysts were seen by CT scan and a diagnosis of tuberous sclerosis was made.*

*Patient's blood creatinine at the age of 63 (February 2000) was 4.8 mg/dl and she is well in spite of light anemia. Angiomyolipomas small cysts were found by echography and RM. The course of this uncommon renal failure during tuberous sclerosis was particularly slow. (Giorn It Nefrol 2001; 18: 83-5)*

*KEY WORDS: Angiomyolipomas, Cysts, Uremia, Tuberous sclerosis*