

## Informazione riguardante la raccolta delle urine delle 24 ore per il dosaggio di calcio e fosforo

È da considerare il seguente punto:

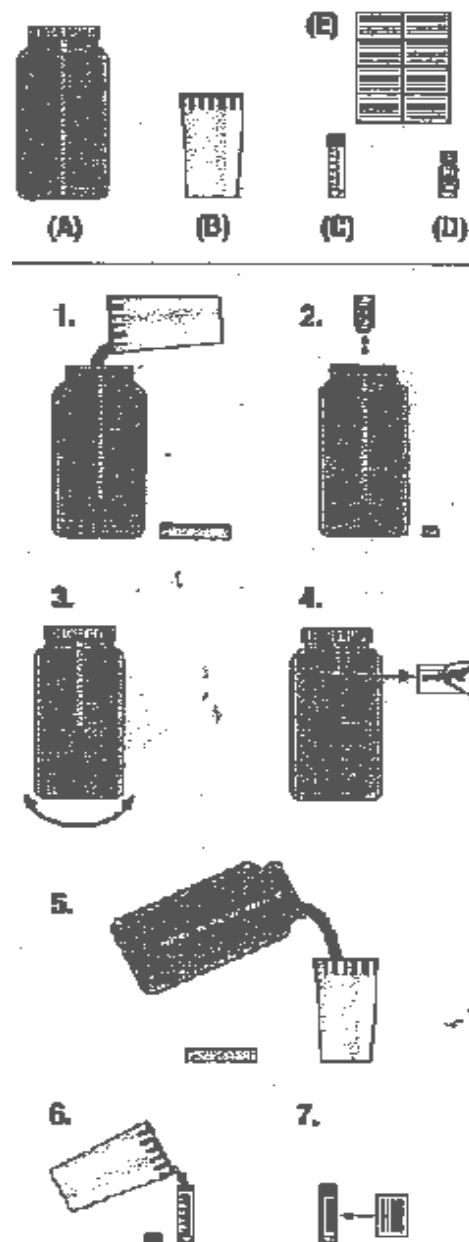
**All'inizio della raccolta delle urine delle 24 ore le urine devono essere acidificate, per evitare la precipitazione di sali di calcio e fosforo.**

Nel laboratorio riceve un contenitore di raccolta adatto, nel quale trova un flaconcino con un **acido (attenzione si tratta di acido cloridrico: può irritare gli occhi, il tratto respiratorio e la cute). Deve essere trattato con cautela! Non urinare direttamente nel contenitore grande di raccolta!**

### Istruzioni per la raccolta:

La prima urina della mattina va evacuata normalmente nella toilette. Compilare l'apposita etichetta con data ed ora dell'inizio raccolta (E).

- Utilizzare il contenitore (B) per raccogliere la minzione successiva, quindi trasferirla nella provetta urina (A). Durante la raccolta il contenitore dovrebbe essere conservato in un luogo buio e fresco.
- Versare tutto l'acido contenuto nella boccetta di vetro (D) nel contenitore urine (A) (Attenzione acido cloridrico, evitare contatto con gli occhi, la pelle, vie respiratorie ecc.)
- Chiudere accuratamente il contenitore urine (A) ed agitare il contenuto. Raccogliere tutte le urine successive 24 h ore, anche in caso di dissenteria con il contenitore (B), e versarle nel contenitore urine (A). Chiudere accuratamente ed agitare il contenitore dopo ogni utilizzo. La mattina successiva, orinare alla medesima ora annotata sull'etichetta il giorno precedente e raccogliere l'ultimo campione urina. La raccolta è terminata.
- Leggere il volume totale raccolto sulla scala graduata del contenitore (A) quindi scrivere tale valore sull'etichetta (E). Completare la compilazione dell'etichetta (E).
- Trasversare nella coppetta di raccolta (B) parte del campione presente nel contenitore (A).
- Riempire la provetta © fino alla tacca superiore di 30ml. Svuotare il residuo della coppetta (B) ed il contenitore urine (A) nel WC.
- Chiudere la provetta da 30 ml ©, applicarvi l'etichetta compilata (E). Consegnare la provetta © al laboratorio analisi entro la mattina. Gli elementi del kit di raccolta urina possono essere smaltiti come normali rifiuti urbani.



**A: contenitore da raccolta**  
**B: coppetta di raccolta**  
**C: provetta da 30 ml**  
**D: Boccetta in vetri contenenti 9 ml di acido cloridrico al 20%**  
**E: etichetta per provetta da 30 ml**