

## MODALITA' DI RACCOLTA URINE NEI BAMBINI PICCOLI

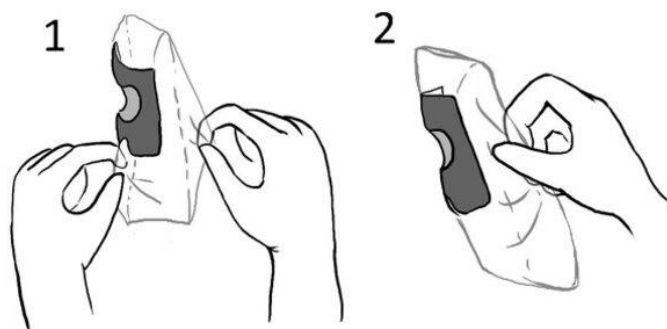
Nei bambini più piccoli, per raccogliere il campione è **necessario utilizzare un apposito sacchetto sterile monouso**. Va posta particolare attenzione all'applicazione del sacchetto, al fine di evitarne lo scollamento con conseguente fuoriuscita delle urine e la necessità di applicarlo di nuovo. Una volta eseguita la raccolta, il sacchetto dovrà essere chiuso e riposto in un contenitore per le urine.

### MODALITA' DI RACCOLTA

- Togliere il pannolino al neonato ed eseguire un'accurata igiene dei genitali come già descritto per la raccolta delle urine nei bambini più grandi. Assicurarsi che la pelle non rimanga umida o unta.
- Tirare fuori il sacchetto dalla sua confezione e "pizzicarne" l'esterno per dispiegarlo (figura 1), senza toccare mai la parte interna del sacchetto.
- Rimuovere la parte inferiore della pellicola protettiva dall'adesivo;

#### Per le bambine:

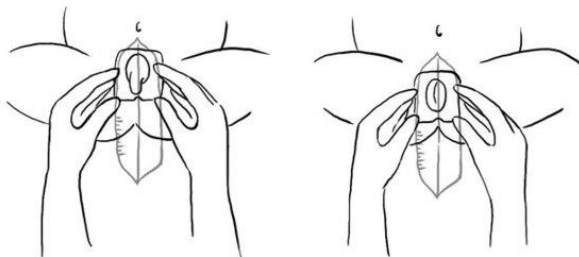
- Divaricare le cosce per esporre e distendere la zona di pelle tra la parte inferiore della vulva e l'ano (il perineo).
- Far aderire bene la parte inferiore dell'adesivo a questa zona, evitando pieghe. Potrebbe essere utile iniziare questa manovra, tenendo il sacchetto con la parte adesiva ripiegata come mostrato in figura 1, per facilitarne l'adesione al tessuto del perineo;



*Figura 1. Come dispiegare il sacchetto e come tenerlo per il posizionamento nella bambina*

**Per i bambini:**

- Divaricare le cosce e sollevare un po' il pene per esporre e distendere la pelle dello scroto sottostante.
- Far aderire bene la parte inferiore dell'adesivo a questa zona, cioè subito al di sotto della base del pene;



*Figura 2. Come posizionare il sacchetto, nel maschio (a sinistra) e nella femmina (a destra).*

- Rimuovere la parte superiore della pellicola protettiva dall'adesivo del sacchetto.
- Tenere ben distesa la pelle e far aderire gradualmente l'adesivo attorno ai genitali, risalendo dal basso fino alla zona sopra i genitali.
- Assicurarsi che i genitali siano perfettamente contenuti nel sacchetto. Controllare ogni 15 minuti se il bambino urina. Se ciò non accade entro 30 minuti, sarà necessario rimuovere il sacchetto, eseguire nuovamente l'igiene intima e ripetere da capo la procedura con un sacchetto nuovo. Una volta che il bambino ha urinato, staccare con delicatezza e attenzione il sacchetto, per evitare di irritare la cute delicata del bambino e di perdere parte del campione di urine.
- Chiudere il sacchetto ripiegando su se stessa la parte adesiva e inserirlo così in un contenitore per la raccolta delle urine.

### CONSIGLI UTILI

Se il bambino piccolo ha l'abitudine di urinare nel momento del cambio del pannolino, si può approfittare di questo momento per la raccolta del getto intermedio di urina direttamente nel contenitore sterile. È importante però utilizzare le accortezze già descritte per evitare contaminazioni: assicurarsi di aver pulito correttamente i genitali e la zona perineale, non toccare assolutamente l'interno del contenitore e non accostarlo alla pelle del bambino. Questa modalità di raccolta, se ben eseguita, permette di avere un campione meno contaminato rispetto a quello raccolto con il sacchetto per le urine.

La raccolta delle urine con il sacchetto, soprattutto in età neonatale, può essere difficile e può richiedere più tentativi. Armarsi di molta pazienza e munirsi di almeno uno o due sacchetti sterili in più, per non trovarsi impreparati davanti alla necessità di ripetere il tentativo.

Per stimolare la minzione si può offrire da bere al bambino. Nei lattanti e nei neonati è utile applicare il sacchetto prima di allattare. Anche massaggiare la zona al di sopra del pube può aiutare a stimolare la minzione.

Alcuni sacchetti per la raccolta delle urine hanno forme differenti per i genitali femminili e maschili: fare pertanto attenzione al momento dell'acquisto di prendere quelli giusti per il vostro bambino/a. Altri sacchetti, hanno un'apertura tale da accogliere, nei bambini maschi, sia il pene che lo scroto con il risultato però di aumentare il rischio di contaminazione. Non sono pertanto consigliabili.

È sempre bene leggere attentamente le istruzioni per l'utilizzo di questi dispositivi.