

# Een echografie

## Geluidsgolven geven een beeld

### **Met een echoapparaat kan een verloskundige de baby in de buik bekijken**

Een baby groeit in de buik van de moeder. Om te weten of alles goed gaat met de baby in de buik gaat de moeder naar een verloskundige.

“Dit is wat we noemen de baarmoeder, dat zit hier. Zo groot is jullie kindje nu. En dan ligt hij zo in de buik, of zo, maar helemaal opgevouwen zie je dat?” Dan maakt de verloskundige een echo. Met een speciaal apparaat kan de verloskundige in de buik van de moeder kijken. Dit apparaat stuurt hele hoge geluidjes de buik in. De geluidsgolven botsen tegen het lijfje van de baby. De geluiden weerkaatsen. Zo weet het apparaat hoe de baby in de buik ligt. “Hij wijst, denk ik, misschien wel naar jullie.”