

Elevopost 5 nov. 2008

## Esmée via Digibeter 'in klas'

LELYSTAD – Ze is thuis, maar toch ook in de klas. Esmée Klemkerk die van een hartoperatie herstelt, kan via een Digibeter-set toch onderwijs volgen. Zowel bij Esmée thuis als op haar school De Lispeltuut is een computer geïnstalleerd met een directe beeld- en spraakverbinding. Via dit systeem, een project van KPN en Ziezon (Ziek zijn & onderwijs), kan Esmée lessen en andere activiteiten in de groep volgen. Als ze beter is, kan ze bovendien gemakkelijk de overgang maken van huis weer terug naar school.

Een paar weken geleden werd bij Esmée een nieuwe hartklep geplaatst. Een zware, maar succesvolle operatie. De leerling van groep 8 van De Lispeltuut is weer thuis en zal de komende weken herstellen. Het was Esmée niet de eerste keer dat zij een hartoperatie onderging. Na eerdere operaties kon ze soms langere tijd niet of minder naar school, zodat het moeilijk was om goed bij te blijven. Door de Digibeter



Via een computer heeft Esmée contact met haar klas. (Eigen foto)

in te zetten wordt de afstand tussen thuis en school veel kleiner. Communicatie met spraak en beeld (webcam) geschiedt via een beveiligde server.

De digitale camera in de school wordt op afstand bediend door Esmée zelf. Zij kan rondkijken in de klas, inzoomen op klasgenoten en zelfs

een a4-tje op het bord lezen. De leraar draagt een microfoon, terwijl de leerlingen gebruik kunnen maken van een handheld microfoon. Op deze manier kan Esmée communiceren met de leerkracht en haar groepsgeenootjes, kan zij lessen en andere activiteiten in de groep volgen.