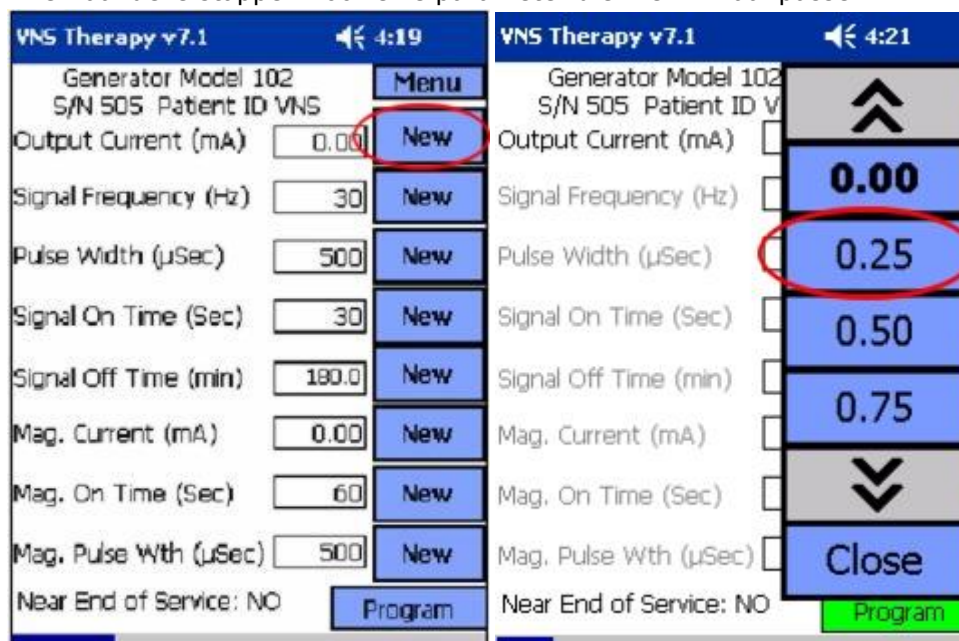


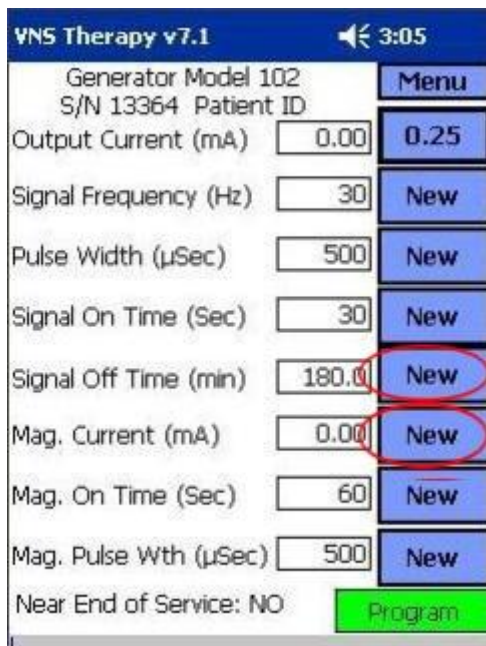
Instellen NVS 102/102R 2e consult en verder

- voer een 'interrogation' uit.
 - Selecteer vanuit het hoofdmenu '**Interrogate Device**'.
 - Plaats de 'wand' boven de pulse generator.
 - Selecteer '**Start Interrogation**'.
 - Wacht tot de 'interrogation' is afgerond.



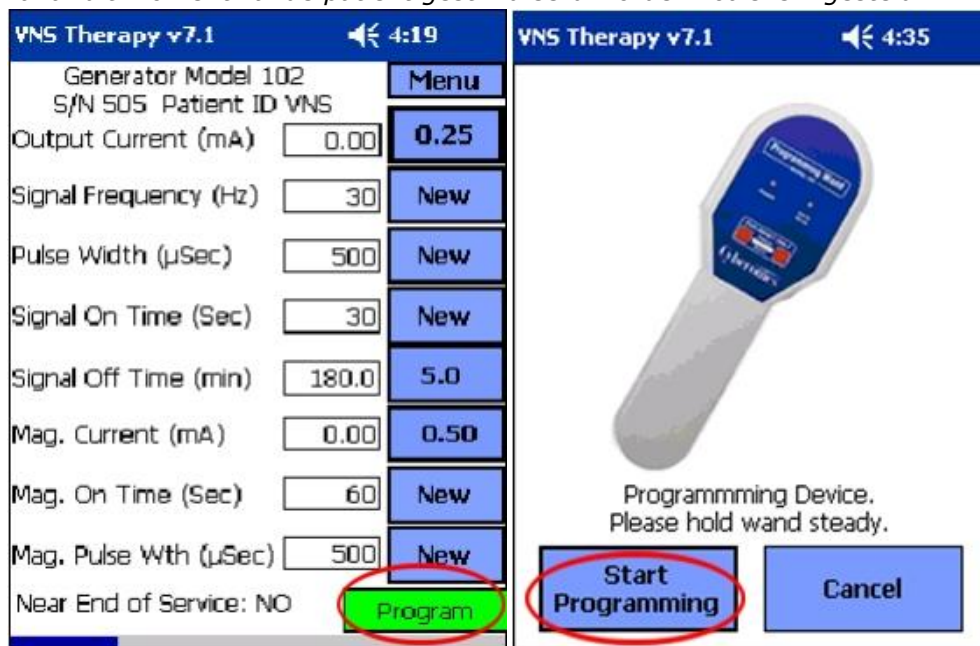
- Pas de parameters aan
 - Druk op '**New**' achter de parameter die men wil aanpassen.
 - Druk op de gewenste parameter instelling, gebruik de scroll toetsen voor meer parameter waarden. Annuleren kan door op '**Close**' te drukken.
 - Herhaal deze stappen voor elke parameter die men wil aanpassen.





3. Programmeer gewenste parameters
 - Dan selecteer ondertussen groen geworden '**Program**' toets.
 - Toets vervolgens de '**Start Programming**' toets. De 'wand' dient nog goed gepositioneerd te zijn t.o.v. de pulse generator om de nieuwe parameters te kunnen programmeren. Wacht tot het programmeren is afgerond.

Vanaf dit moment zal de patiënt gestimuleerd worden zoals is ingesteld.



4. Doe een 'Normal mode diagnostics'
 - Kijk of de parameters aan de minimum criteria voldoen
 - i. Output Current ≥ 1.00 mA
 - ii. Signal Frequency > 10 Hz
 - iii. Signal On Time ≥ 30 s
 - Selecteer '**Menu**' en vervolgens '**Device Diagnostics**'
 - Selecteer '**Other Diagnostics**' en vervolgens '**Normal Mode Diagnostics**'.

- Plaats de 'wand' boven de pulse generator en selecteer **'OK'**.

De normal mode diagnostics data zal verschijnen als ze is afgerond.

- Indien de Output Status 'OK' vermeldt, wordt de geprogrammeerde stroomsterkte geleverd. 'OK' bij Lead Impedance geeft aan dat impedantie acceptabel is, Near End of Service NO betekent dat het einde van de pulse generator levensduur nog niet aanstaande is.

Indien een van deze waarden afwijkt, zie [troubleshooting](#)

5. Doe een 'System Diagnostics'

- Controleer of de 'Output Current' minimaal 1.00 mA bedraagt.
- Selecteer **'Menu'** en vervolgens **'Device Diagnostics'**.
- Selecteer **'System Diagnostics'**.
- Plaats de 'wand' boven de pulse generator en selecteer **'OK'**.

De System Diagnostics data zal verschijnen als ze is afgerond.

- Indien de Lead Impedance 'OK' is, werkt het systeem in principe. Dit komt overeen met DCDC waarden van 0 tot 3. Als er sprake is van 'High' dan is er een te hoge impedantie, mogelijk wijzend op fibrose of lead-breuk. 'High' komt overeen met DCDC waarden van 4 tot 7. Kijk verder bij [troubleshooting](#).

6. Sluit af met interrogation

- Selecteer **'Menu'**.
- Selecteer **'Interrogate Device'**. Zorg hierbij dat de 'wand' nog goed is gepositioneerd t.o.v. de pulse generator.
- Wacht tot de 'interrogation' is afgerond.
- Controleer parameters. Indien deze de gewenste waarden hebben. Selecteer **'Menu'** en **'Main Menu'**. De handheld kan nu worden uitgezet.