**LIKVIDAVARTALOISET VERBIT**

Verbit, joiden vartalo päättyy äänteisiin **λ, ρ, μ** tai **ν**.

Esim. ἀγγέλλω, σπείρω, μένω, αἴρω

Preesensvartalo muodostettu j-laajenteen avulla. (Mekanismi on hyvä tuntea, jotta osaa purkaa laajenteen pois aoristi- ja futuurivartaloita varten.)

Kolme lajia:

1. J-laajenne on assimiloitunut λ:n kanssa.

 βάλ-jω --> βάλλω

 ἀποστέλ-jω --> ἀποστέλλω

2. J-laajenne on kadonnut ν ja ρ –äänteiden jäljestä ja aiheuttanut edeltävään ε, ι tai υ kirjaimelliseen tavuun sijaispidennyksen. Sijaispidennysten kaava: ᾰ --> ᾱ, ῠ --> ῡ, ῐ --> ῑ, ε --> ει, (ο --> ου).

 ἐγερ-jω --> ἐγείρω

 κριν-jω --> κρίνω (pitkä iota)

3. J-laajenne on vaihtanut paikkaa edeltävän ν tai ρ –äänteen kanssa ja muuttunut ι:ksi, kun edeltävä vokaali on α tai ο. (Tämä *epenteesi* on siis eri ilmiö kuin sijaispidennys!)

 ἀρ-jω --> αἴρω

**LIKVIDAVERBIEN 1. AORISTI**

(Jos likvidaverbi saa 2. aoristin, se muodostetaan usein j-laajenteesta riisutusta kantavartalosta. Esim. βάλλω < βαλ-jω --> ἔβαλον.)

Sigmaattisessa eli 1. aoristissa j-laajenteesta riisuttuun kantavartaloon lisätään aoristin pääte. Sigma putoaa likvidakirjaimen jälkeen pois ja aiheuttaa sijaispidennyksen. Aoristivartalo ja preesensvartalo ovat samannäköiset niillä verbeillä, joiden preesensvartalo on syntynyt sijaispidennyksen kautta (ks. yllä laji 2).

Esim. ἐγείρω < ἐγερ- jω --> ἐγερ-σα --> ἠγειρα

 κρίνω < κριν- jω --> κριν-σα --> ἐκρίνα

 ἀποστελλω < ἀποστελ- jω --> ἀποστελ-σα --> ἀπέστειλα

 αἴρω < ἀρ-jω --> ἀρ-σα --> ἦρα (Sijaispidennyssääntöjen mukaisesti α ainoastaan pidentyy. Lisäksi indikatiiviin on tässä tullut augmentti --> η ).

**LIKVIDAVERBIEN SUPISTUMAFUTUURI**

Likvidaan päättyvissä vartaloissa futuurin tempussuffiksi σ on lisätty ε–laajennuksen jälkeen. Sigma on kadonnut vokaalien välistä, mikä on aiheuttanut normaalit vokaalisupistumat (kuten εω-verbeillä). Vartaloon ei tule sijaispidennyksiä. Hyvä tunnusmerkki on päätteen sirkumfleksi. Huom. sigma ei siis näy näiden verbien futuurissa!

ἀποστέλλω < ἀποστελ-jω --> ἀποστελ-έσ-ω --> ἀποστελῶ

ἐγείρω < ἐγερ- jω --> ἐγερ-έσ-ω -->ἐγερῶ

αἴρω < ἀρ- jω --> ἀρ-έσ-ω --> ἀρῶ