

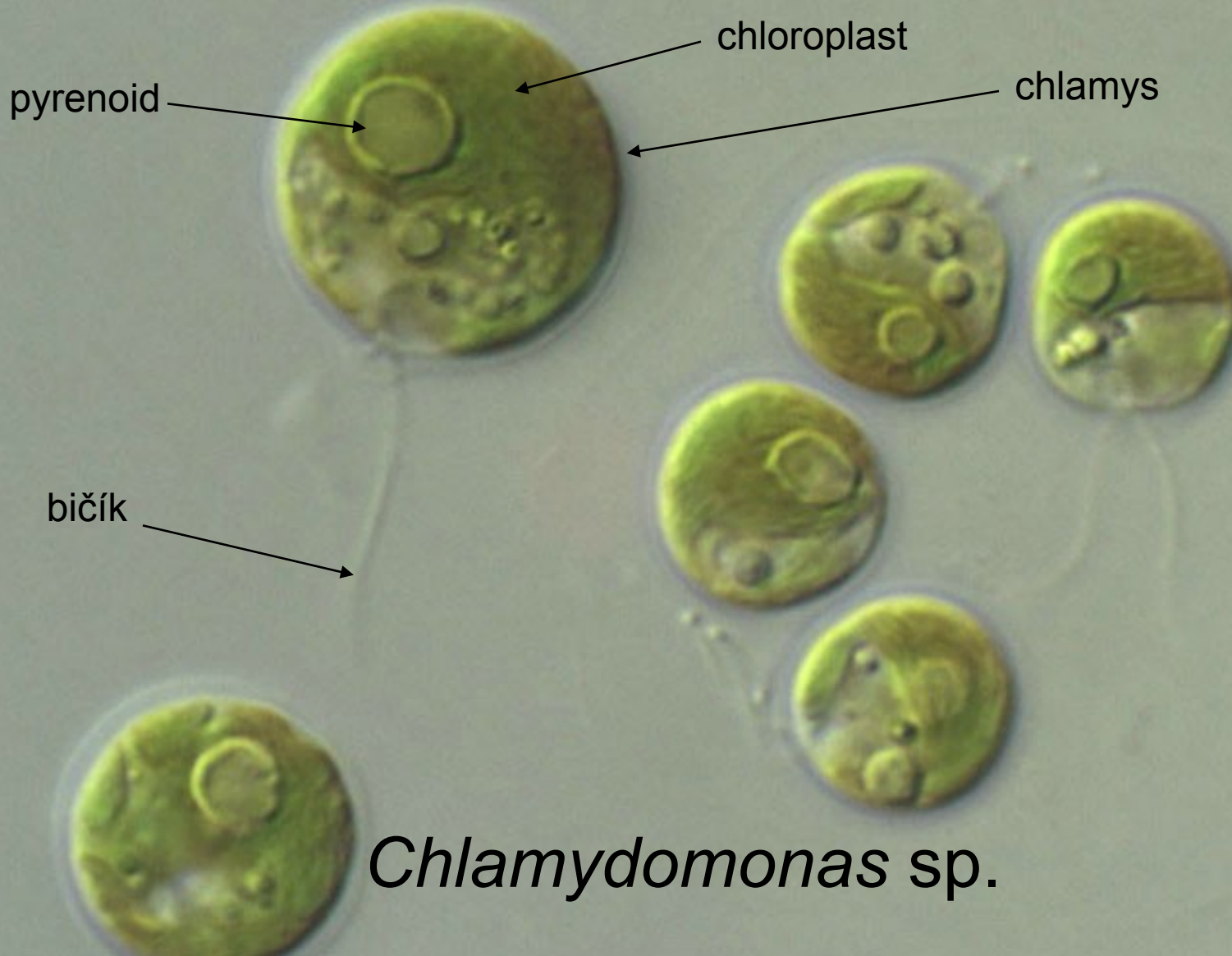
CVIČENÍ ZELENÉ ŘASY

Chlorophyta

Zelené řasy

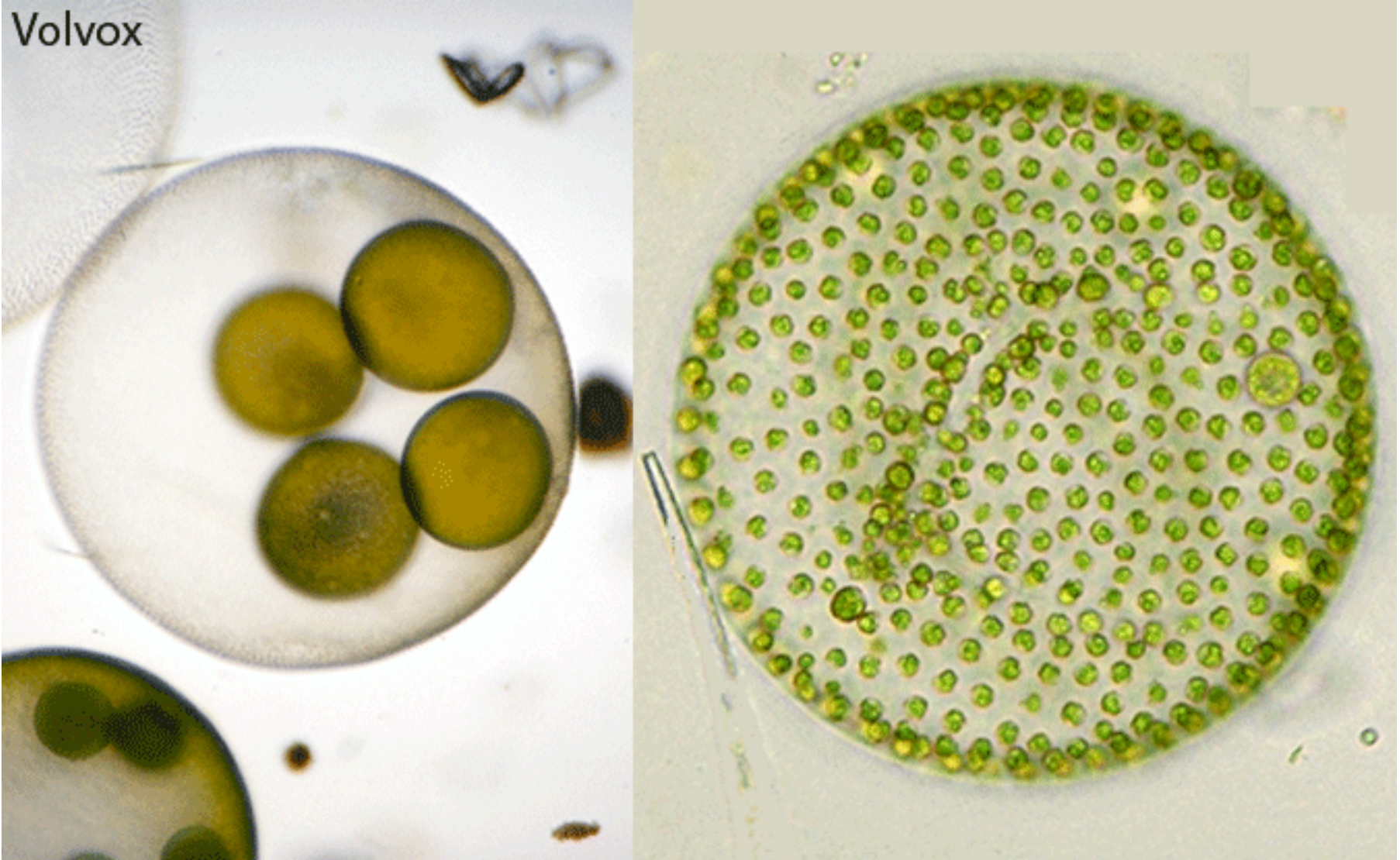
- **Vývojová linie Chlorophytae (s oddělením Chlorophyta)**
- Téměř všechny typy stélek
- Chl a+b
- Pyrenoid
- Škrob
- Bičíky- násobky 2
- Nepohlavní rozmnožování
- Gametogamie
- Chlamys
- Cenobium
- Sporopolenin

Odd.: Chlorophyta Třída: Chlorophyceae Řád:
Chlamydomonadales



Odd.: Chlorophyta Třída: Chlorophyceae
Řád: Volvocales

Volvox



All after Entwisle et al. (1997)

Odd.: Chlorophyta Třída: Trebouxiophyceae
Řád: Trebouxiales



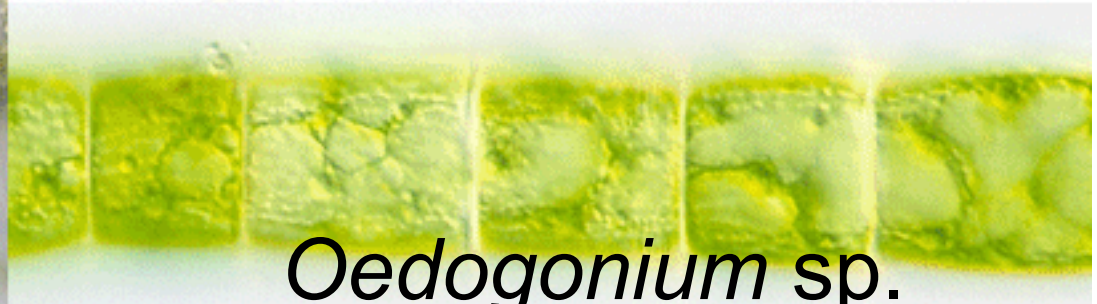
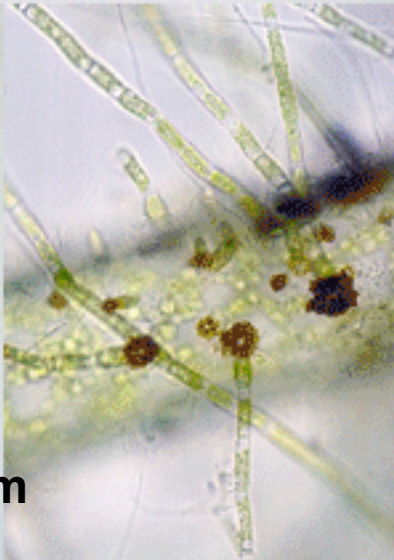
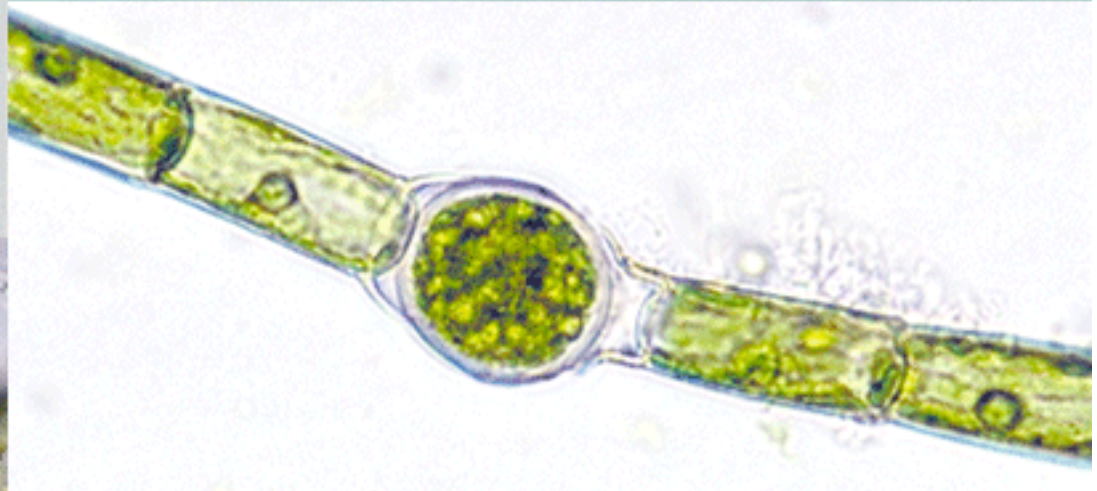
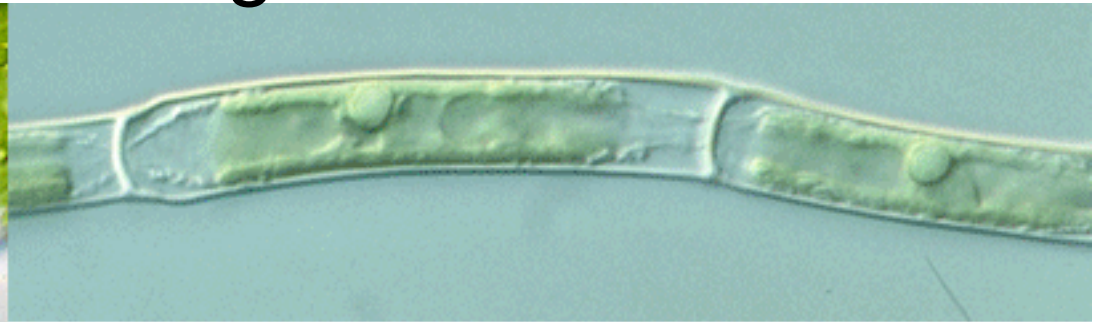
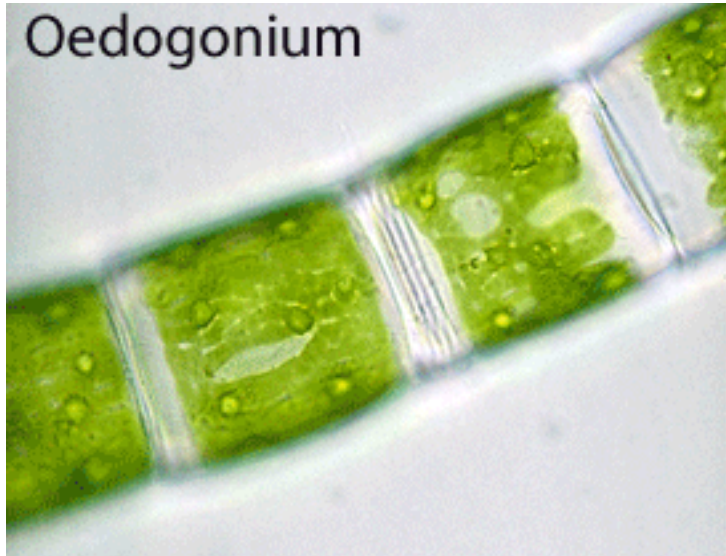
Trebouxia sp.

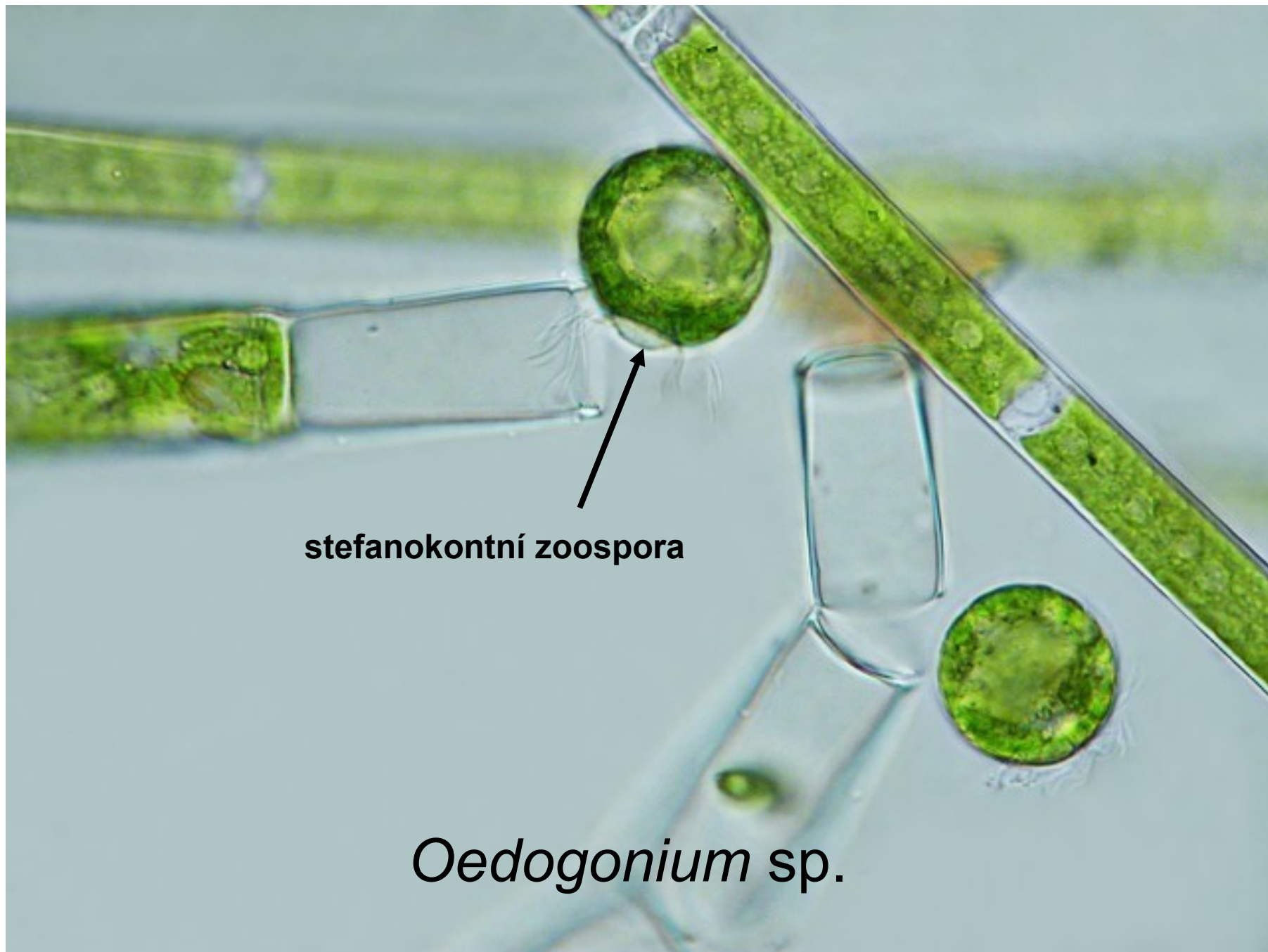
Odd.: Chlorophyta Třída: Chlorophyceae Řád: Chlorococcales



Pediastrum sp.

Odd.: Chlorophyta Třída: Chlorophyceae
Řád: Oedogoniales



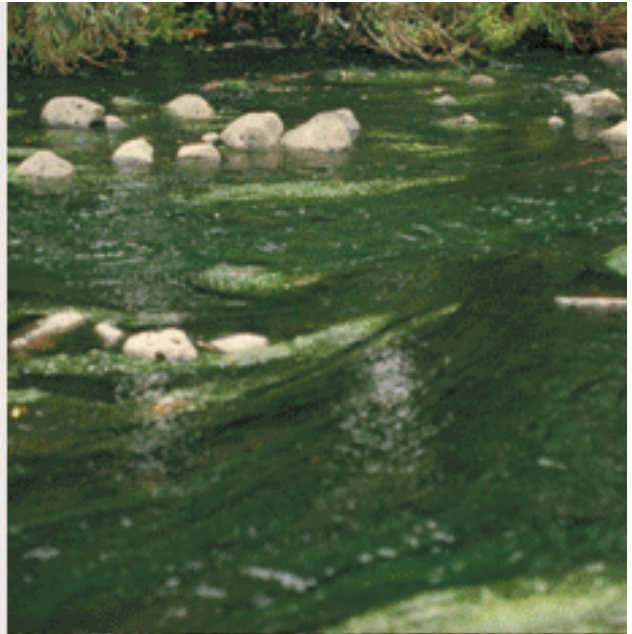
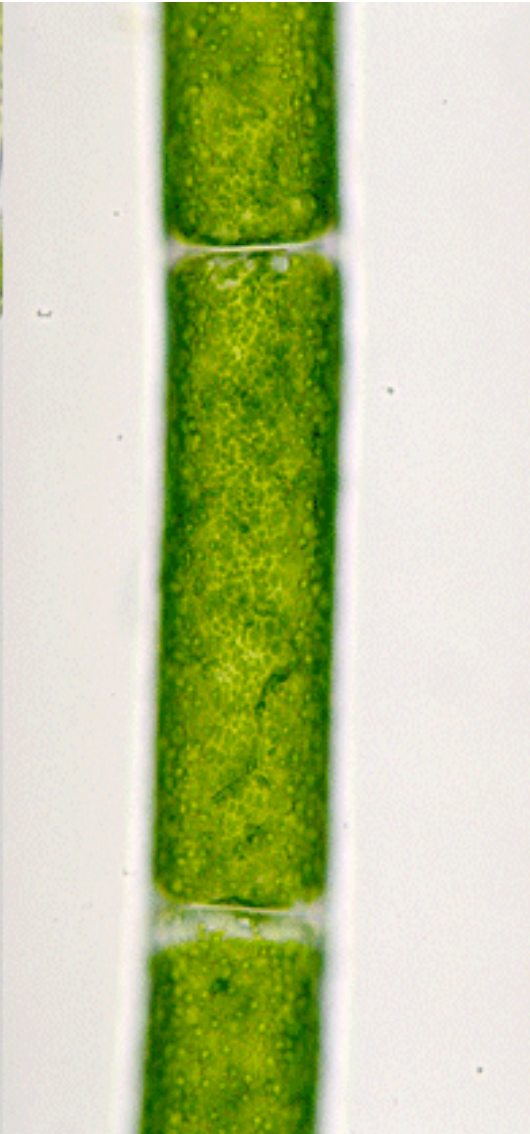
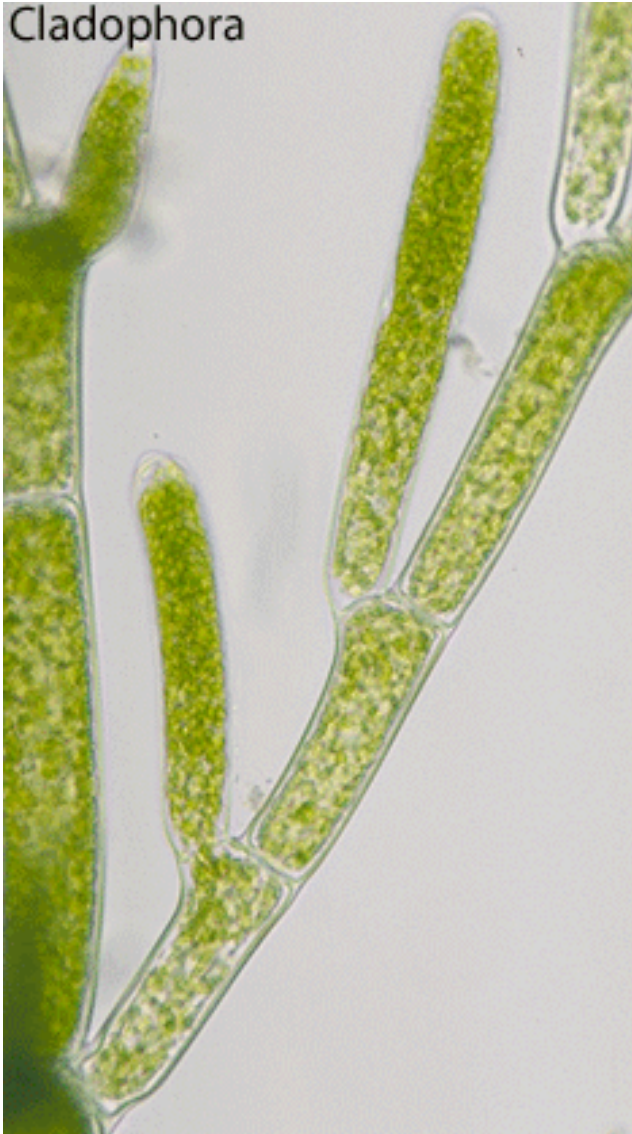


stepanokontní zoospora

Oedogonium sp.

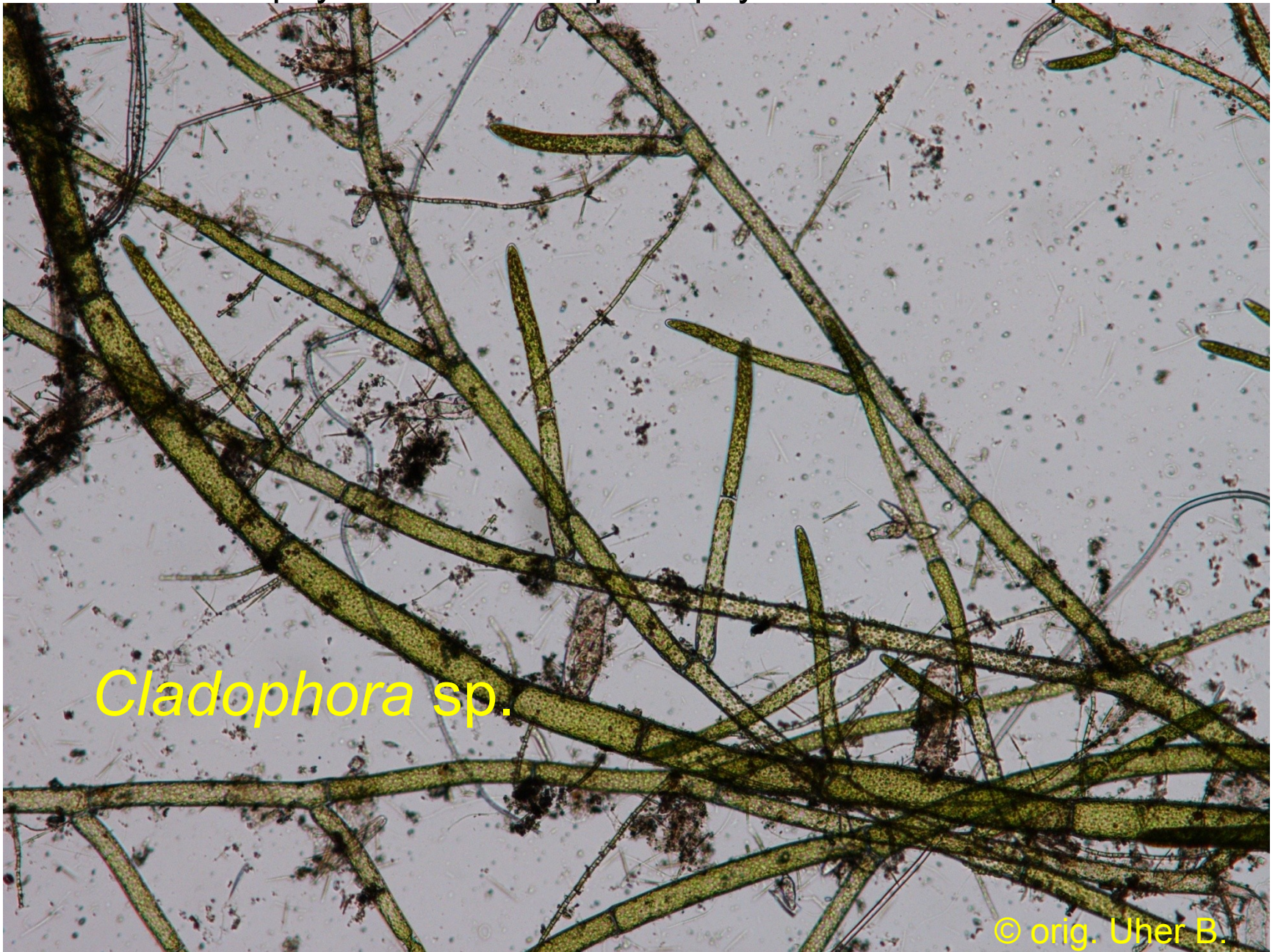
Odd.: Chlorophyta Třída: Cladophorophyceae Řád: Cladophorales

Cladophora




All after Entwisle et al. (1997)

Odd.: Chlorophyta Třída: Cladophorophyceae Řád: Cladophorales



Cladophora sp.

© orig. Uher B.



Cladophora sp.

© orig. Uher B.

Zelené řasy

- **Úloha 1:** Třída Chlorophyceae: *Chlamydomonas*
- **Úloha 2:** Třída Chlorophyceae: *Volvox*
- **Úloha 3:** Třída Trebouxiophyceae: *Asterochloris (Trebouxia)* - kultura
- **Úloha 4:** Třída Chlorophyceae: *Pediastrum*
- **Úloha 5:** Třída Chlorophyceae: *Oedogonium*
- **Úloha 6:** Třída Cladophorophyceae: *Cladophora*