

Veckobrev nr. 17

## Ska du stödja mellanöstern nu?

Jag blir svaret skyldig när dottern frågar. Å ena sidan... å andra sidan... Det hade varit enklare ifall hon frågat om vi ska fortsätta att stödja Ukraina.

När jag skriver dessa rader kör Mia Brundins man och Lotta Almgrens äkta hälft, Mats, ner ambulans nr. 17 till Ukraina. Fastän det är flera klubbar som inte klarat betinget på 5.000 kr har denna ambulans samtliga rotaryklubbar i NO Uppland som avsändare. Se [Ambulansinsamlingen.pdf](#) för detaljer.

Häromdagen fick jag [länk till ett videoklipp](#) från Med. Dr. Elly Reynolds, som är [Operation Aids](#) primus motor i Ukraina. Klippet visade sig vara en rosenkimrande instruktions-/propagandafilm som illustrerar den första etappen i sjukvårdskedjan. I verkligheten är det förstås blodigare allvar.

Att jag delar klippet beror på att det är "vår" ambulans nr. 16 som är i bild. Uppenbarligen tycker den ukrainska armén att den är värd att visa upp. Och den är de facto ovärderlig i och med att den kan ta ut upp till sju skadade genom svår terräng. Se även [veckobrev nr. 6](#) och [nr. 12](#)

**TISDAG 24 oktober** 07:30 - 08:30; hotell Duvan, festvåningen 1 tr.

**3D-UTSKRIFT AV IMPLANTAT?** – Professor [Cecilia Persson](#), Centrumledare för AM4Life\*, är väl positionerad för att upplysa oss om hur långt utvecklingen har kommit när det gäller att ta fram patientanpassade implantat med komplex struktur i nya material. Magnesiumbaserade legeringar är t.ex. lovande för benersättning, då de kan brytas ned i kroppen över tid och ersättas av kroppens egna ben, men det finns fortfarande mycket begränsad kunskap kring möjligheterna till 3D-skrivning av dessa material. I AM4Lifes forskning undersöker man sambanden mellan processparametrar, mikrostrukturen hos materialen och nyckelegenskaper på makroskopisk nivå, för att kunna utveckla biomaterial med hög hållfasthet och rätt nedbrytningshastighet för att kunna fungera i kroppen.

*\*Additive Manufacturing for the Life Sciences (AM4Life) is a newly funded (by VINNOVA Sweden's Innovation Agency) Competence Centre that gathers more than 20 partners in academia, industry and the public sector to support competence and research development in the field of life sciences.*

**Anmäl** fysiskt deltagande till [rotary@jannersten.com](mailto:rotary@jannersten.com), eller +46 736385313, senast måndag kl 12.

**Gästvärd** 24/10: Eva Nicklasson

**Konsert 24 oktober (påminnelse)** 19:00 Missionskyrkan

Du kan köpa biljetter omedelbart före konserten i kyrkan. Tag gärna med dina nära och kära! [Info om programmet](#)

**TISDAG 31 oktober** 07:30 - 08:30; hotell Duvan, festvåningen 1 tr.

**SÖDRA ÅRIKET, UPPSALAS GREEN LINE** – Karin Åkerblom tar oss med på en promenad längs åstråket från Islandsbron till Vindbron med avstickare till Hugin & Munin, Eklundshof, etc. Där ska bli gudagott att vara!

**Gästvärd:** Bengt Agrell **Vinlotteri:** Annika Lydén

### Övrigt

Se [veckobrev nr. 9](#) beträffande andra program och andra orter.

Allt gott!

Per