

SPACELIFE ORIGIN KONDIGT EERSTE MENSELIJKE CONCEPTIE EN GEBORTE IN DE RUIMTE AAN

*Bio-tech bedrijf beschermt onze 'seeds-of-life' vanaf 2020,
realiseert menselijke embryo conceptie in 2021 en
maakt geboorte in de ruimte mogelijk in 2024.*

San Francisco (CA), 23 oktober 2018 – SpaceLife Origin is de eerste biotechnologie onderneming die menselijke voortplanting in de ruimte mogelijk maakt. Tijdens de keynote-presentatie op de [Harvest Summit](#) kondigde CEO Kees Mulder aan dat in 2024 de eerste baby veilig in de ruimte geboren kan gaan worden. Dit markeert een nieuw tijdperk van duurzame kolonisatie van andere planeten. Het helpt daarmee de toekomst veilig te stellen voor toekomstige generaties. “Als de mensheid een interplanetaire soort wil worden, moeten we ook leren voortplanten in de ruimte”, aldus Mulder.

SpaceLife Origin kondigt Missions Program 2020-2024 aan

De missies van SpaceLife Origin zijn zo ontwikkeld dat elke missie voortbouwt op de resultaten van de voorgaande missie. Voor elke missie wordt unieke kennis en technologie ontwikkeld. Het Missie Programma is ontwikkeld met de hulp van medische, ethische, technische en juridische experts, universiteiten en toonaangevende leveranciers uit de ruimtevaart- en biomedische sector.

2020: Missie Ark – Beschermen van menselijke 'seeds-of-life' in de ruimte

De Ark bevat 1.000 zgn. 'rietjes' menselijke zaad- en eicellen en beschermt deze tegen straling en hitte. De cellen worden geoogst en gevitriciseerd in IVF klinieken. Opslag vindt plaats op diverse plaatsen op aarde en deels in een satelliet in de ruimte. Op deze wijze zijn ze voor tientallen jaren beschermd tegen elke mogelijke catastrofe op aarde.

2021: Missie Lotus – Menselijke bevruchting in de ruimte

Onze unieke 'Ruimte-Embryo-Incubator' bevat zaad- en eicellen en gaat naar een baan om de aarde. Daar start de bevruchting en ontwikkelen zich embryo's. Na 4 dagen keert de incubator terug en worden de embryo's onderzocht. De zwangerschappen en geboorten vinden normaal plaats op aarde.

2024: Missie Cradle – Menselijke geboorte in de ruimte

“Het is een kleine stap voor een baby, maar een reuze babystap voor de mensheid ” zegt Dr. Egbert Edelbroek (Chief Innovation & Strategy Officer). Tijdens een missie van 24-36 uur zal voor het eerst een vrouw bevallen in de ruimte. Het medisch team beperkt de risico's voor moeder en kind tot een normaal westers niveau op aarde.

Meer informatie (over kosten, beschikbaarheid en investeren) op www.spacelifeorigin.com

Waarom onderneemt SpaceLife Origin deze missies?

Er worden miljarden geïnvesteerd in ruimtetoerisme en het koloniseren van de Maan en Mars. Deels als back-up-plan voor de mensheid, omdat het leven op aarde de komende 50-100 jaar sterk bedreigd zou kunnen worden. SpaceLife Origin maakt kolonisatie inspanningen duurzaam. Bestaand onderzoek naar voortplanting in de ruimte (met dieren) is uiteraard waardevol, maar duurt te lang om back-up plannen op tijd mogelijk te maken en te voltooien. Dit vereist een aanzienlijke versnelling van kennis, onderzoek en de benodigde technologie. SpaceLife Origin maakt deze versnelling mogelijk.

Sociale verantwoordelijkheid

Onze missie is gebaseerd op drie pijlers: 1. Bescherming: bestaande back-up plannen voor kolonisatie verduurzamen en onze toekomstige generaties beschermen. 2. Verenigen: in het kader van diversiteit, het (non-profit) betrekken van mensen van alle regio's bij deze volgende stap in de menselijke evolutie. 3. Transcendentie: naast afwenden van bedreigingen voor het leven op aarde, het benutten van toekomstkansen voor de mensheid.

Over SpaceLife Origin

De eerste onderneming die menselijke voortplanting in de ruimte mogelijk maakt. Gericht op het ontwikkelen (en winstgevend exploiteren) van ruimtemissies en de daarvoor benodigde biomedische kennis en apparatuur. De thuisbasis van SpaceLife Origin is in Nederland met ondersteunende activiteiten in de VS en daarbuiten.

Media Contact:

Keira Rodriguez
Senior Media Strategist -- TallGrass Public Relations
+1 914-830-3241
Keira.rodriquez@tallgrasspr.com