

VIITORUL APROPIAT

DESIGN FICȚIUNE

Liceul de arte "Sabin Drăgoi"
Arad, Romania - 2023

Coordonator Atelier
Design Ficțiune
Ammann Katharina
Nița stoica

PLANTĂ

Neghiuc Iulia Sarah
Ducec Daria Adelina
Ghilea Daria Andrada

MEDICAMENT

Popa Hanelore
Cojocariu Alesia
Homona Sebastian

PROTEZĂ

Mera Bianca Maria
Victor Balint Gabriel

MINERAL

Rașca Giulia Andreea
Szabo Ștefania Cristina
Turnea Andreea Maria

**CUM PUTEM
INVATA SA
VORBIM
CU UN
SISTEM A.I.?
2023**

ATELIER DESIGN FICȚIUNE

Workshop where the use of artificial intelligence tools are used for the transformation of a text to images that reveals and creates speculations of the

EN

The workshop was built around the idea of introducing design fiction methodologies as a tool for designing and generating image-based stories. The main objective of the workshop was to introduce design fiction as a creative investigative practice used in design, architecture and art. It is also an opportunity to explore one of the most trendy and controversial tools in design and creative practice: artificial intelligence.

The aim of the workshop was to facilitate and introduce students to AI-based transcription from text to image. The AI systems used were Midjourney and Runway.ml. The workshop practice is focused on developing prompt writing skills. The main questions we ask are: what language does AI speak and what language do we use to communicate with it?

In this publication we present the results of the two-day workshop, with each group of 2-3 students presenting the outcome of their project focusing on four main categories: plants, medicines, human prosthetics and minerals. From bonsai trees that are artificially hybridised with raspberry fruit, act as a medicine to help women in distress, to the dominance of technology embedded in the mirror we brush our teeth in every morning. These speculative models help open up a common discourse about what a near future actually is?

Atelier unde utilizarea instrumentelor de inteligență artificială bazate pe transformare a unui text în imagine, se folosesc pentru a genera imagini care narează speculații ale viitorului apropiat.

RO

Atelierul a fost construit în jurul ideii de a introduce metodologii de design ficțiune ca instrument de concepere și generare a unor povești bazate pe imagini. Obiectivul principal al atelierului a fost de a prezenta design ficțiunea ca o practică de investigație creativă folosite în design, arhitectură și artă. Este totodată o oportunitate de a explora unul dintre cele mai la modă și controversate instrumente din domeniul designului și al practicii creative: inteligența artificială.

Scopul atelierului a fost de a facilita și de a introduce studenții în transcrierea bazată pe inteligența artificială pornind de la text și ajungând la imagine. Sistemele de IA utilizate sunt Midjourney și Runway.ml. Practica atelierului este axată pe dezvoltarea abilităților de "prompt writing". Principalele întrebări pe care ni le punem sunt: Ce limbă vorbește IA și cum comunica prin același limbaj?

În această publicație prezentăm rezultatele atelierului de lucru de două zile, fiecare grup de 2-3 studenți prezentând rezultatul proiectului lor axat pe patru categorii principale: plante, medicamente, proteze umane și minerale. De la bonsaii care, hibridizați artificial cu fructe de zmeură, acționează ca un medicament pentru a ajuta femeile aflate în suferință, până la dominația tehnologiei integrate în oglinda în care ne spălăm pe dinți în fiecare dimineață. Aceste modele speculative contribuie la deschiderea unui discurs comun despre ceea ce este de fapt un viitor apropiat?



Prompt - Cuarțul s-a format din cauza răcirii lavei și a anumitor substanțe chimice, dar de-a lungul anilor, a devenit mai deteriorat din cauza poluării aerului și apei cauzate de oameni.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - The quartz was formed due to cooling lava and certain chemicals, but throughout the years, it became more damaged due to the air and water pollution caused by humans.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - „Anatomia” acestui cristal constă în formarea anumitor proprietăți chimice și ele se formează cu ajutorul de lavă topită și gudron.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - The “anatomy” of this crystal consists in the formation of certain chemical properties and they are formed with the help of molten lava, and tar.

Image created with A.I. Runway.ml



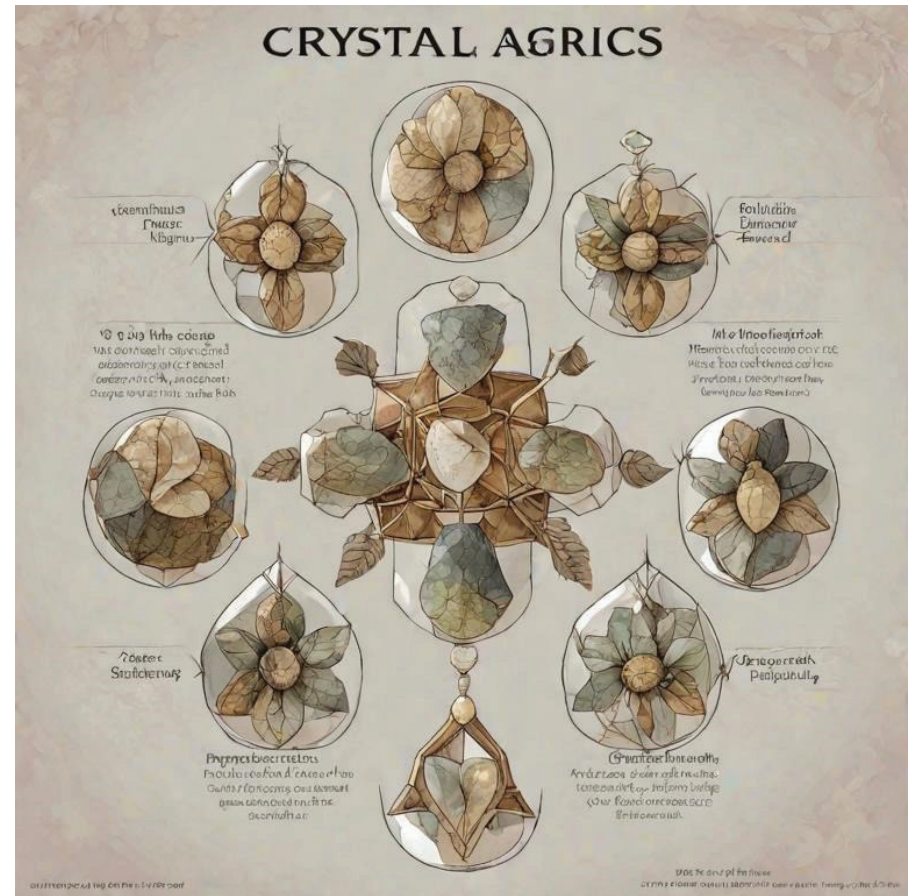


Prompt - un mic bonsai cu o coroană verde bogat, cu bujori mici, roz strălucitor prin frunze, bujorii sunt complet înfloriți și au fiecare câte o zmeură roșu închis în centru, bonsaiul este într-un ghiveci antic maro, în stil de hiper realist.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - a small bonsai with a rich green crown, with small, bright pink peonies through its leaves, the peonies are fully blossomed and they each have a dark red raspberry in the center, the bonsai is in a brown antique pot, in the style of hyper realistic.

Image created with A.I. Runway.



Prompt - Odată cu trecerea timpului, oamenii au început să folosească cristalul de cuarț pentru a pregăti medicamente mai puternice pentru pacienți.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - As time passed, people have started using the quartz crystal for preparing stronger medicine for patients.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Oamenii folosesc acest cristal pentru spiritualitate deoarece proprietățile și caracteristicile cristalului stimulează diferite chakre, oamenii primesc energie bună din el și îi face să se simtă bine și în pace.

Image creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - People have been using this crystal for spirituality because the properties and characteristics of the crystal stimulate different chakra's, people receive good energy from it and it makes them feel good and at peace.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - femeile pot ajunge la zmeura vindecătoare prin oamenii care cultivă aceste bonsai de flori de bujor.

Image creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - women can reach the healing raspberry through the people who grow these peony flower bonsai.

Image created with A.I. Runway.



Prompt - Bonsaiul este făcut din lemn, frunze, bujori, zmeură.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - The bonsai is made out of wood, leaves, peonies, raspberry.

Image created with A.I. Runway.

Ghilea Daria

Neghiuc Sarah

Ducec Daria



Prompt - Inelele sunt realizate cu câteva piese minuscule îmbinate împreună, iar colierele sunt realizate cu un pandantiv de cuarț realizat manual.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - The rings are made with a couple of tiny pieces merged together and the necklaces are made with a handmade quartz pendentive.

Image created with A.I. Runway.ml

Rașca Giulia

Szabo Ștefania

Turnea Andreea



Prompt - Cuarțul este folosit și în bijuterii, mai precis în inele și coliere.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Quartz it's also used in jewelry, more specifically in rings and necklaces.

Image created with A.I. Runway.ml

Rașca Giulia

Szabo Ștefania

Turnea Andreea



Prompt - bonsaiul se află în capsula viitorului care poate fi găsită într-un laborator pe vârful unui munte.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - the bonsai is in the capsule from the future which can be found in a laboratory on the peak of a mountain.

Image created with A.I. Runway.

Ghilea Daria

Neghiuc Sarah

Ducec Daria

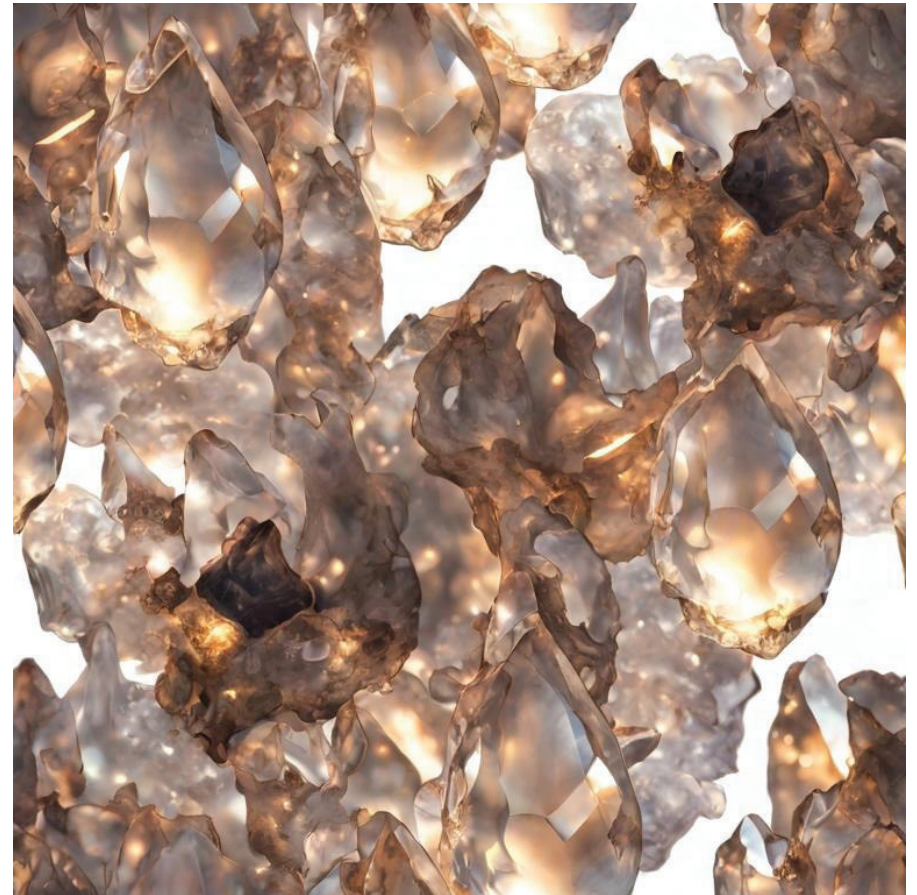


Prompt - Un mic bonsai cu o coroană verde bogată, cu bujori mici, roz strălucitor prin frunze, bujorii sunt complet înfloriți și au fiecare câte o zmeură roșu închis în centru.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - a small bonsai with a rich green crown, with small, bright pink peonies through its leaves, the peonies are fully blossomed and they each have a dark red raspberry in the center

Image created with A.I. Runway.



Prompt - Acest cristal există în părțile adânci ale munților, mai precis se găsește în peșteri subterane. Se găsește la nivel global.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - This crystal exists in the deep parts of the mountains, more specifically it is found in underground caves. It is found globally.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Este un cristal, bucăți de cristal de cuarț, îmbinate împreună, care arată ca un diamant și bucăți de aur combinate și îmbinate cu lavă și gudron topită. Sunt bucăți strălucitoare de cristal care par că ar fi explodat.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - It is a crystal, pieces of quartz crystal, merged together, that look like diamond and golden pieces combined and merged with molten lava and tar. They are shining little pieces of crystal that look like they blew up.

Image created with A.I. Runway.ml





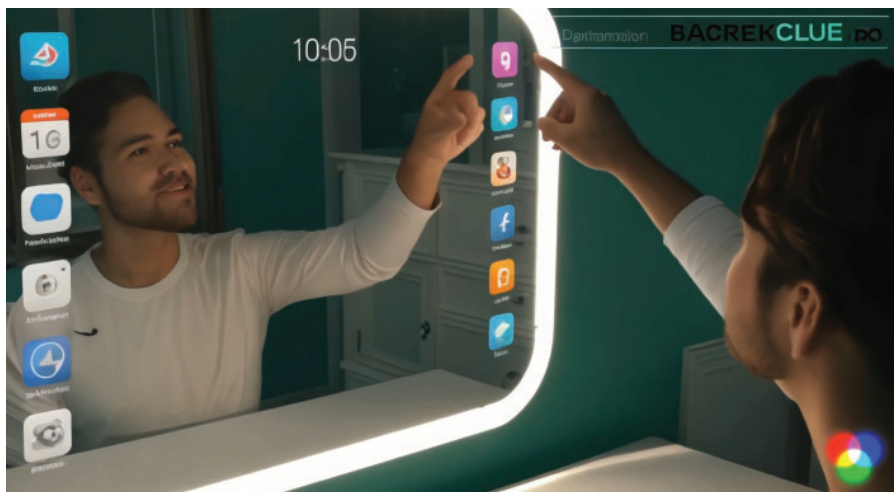
Prompt - Un obiect care arată ca un pandantiv, are un lanț de argint și un oval care atârână de el, ovalul este înconjurat de o margine argintie.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An object that looks like a pendant, it has a silver chain and an oval that hangs from it, the oval it is circled by a silver edge.

Image created with A.I. Runway.





Prompt - E formată din o ramă cu leduri, touchscreen și partea reflexivă și a apărut pentru ca oamenii să își realizeze rutina mult mai repede și să își analizeze sănătatea.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - It consists of a frame with LEDs, a touchscreen and a reflective part, and it appeared so that people can carry out their routine much faster and analyze their health.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Un obiect care arată ca un pandantiv, are un lanț de argint și un oval care atârână de el, ovalul este înconjurat de o margine argintie.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An object that looks like a pendant, it has a silver chain and an oval that hangs from it, the oval it is circled by a silver edge.

Image created with A.I. Runway.



Prompt - Un obiect care seamăna cu un pandantiv de argint iar stâncă din mijloc este din silicon transparent gol în interior care are mici deschideri microscopice, pandantivul este umplut cu spori violet, în stil hiper realism.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An object that looks like a silver pendant and the rock in the middle is made of transparent silicone empty inside that has small microscopic openings, the pendant is filled with purple spores, in hyper reality style.

Image created with A.I. Runway.ml





Prompt - E formată din o ramă cu leduri, touchscreen și partea reflexivă și a apărut pentru ca oamenii să își realizeze rutina mult mai repede și să își analizeze sănătatea.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - It consists of a frame with LEDs, a touchscreen and a reflective part, and it appeared so that people can carry out their routine much faster and analyze their health.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Un obiect care seamănă cu un pandantiv de argint iar stâncă din mijloc este din silicon transparent gol în interior care are mici deschideri microscopice, pandantivul este umplut cu spori violet, în stil hiper realism.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An object that looks like a silver pendant and the rock in the middle is made of transparent silicone empty inside that has small microscopic openings, the pendant is filled with purple spores, in hyper reality style.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - O imagine în care într-o cameră pătrată cu zece persoane care sunt rănite fizic, jumătate dintre ei sângerează din nas și poartă un pandativ de argint cu un silicon violet în jurul gâtului.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An image where in a square room with ten people that are physically hurt, half of them bleed from their nose, and wear a silver pendant with a purple silicone around their neck.

Image created with A.I. Runway.ml





Prompt - Este o oglindă interactivă cu touchscreen care fi amplasată în casa sau magazine, oamenii putând să analizeze al look-ul să realizeze un mic check up Corpului(tensiune, stres, greutate, obala etc).

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - It is an interactive mirror with touchscreen to be placed in the house or shops, people being able to analyze the look and perform a small check up of the Body (tension, stress, weight, obesity, etc.).

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - O imagine în care într-o cameră pătrată cu zece persoane care sunt rănite fizic, jumătate dintre ei sângerează din nas și poartă un pandantiv de argint cu un silicon violet în jurul gâtului.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - An image where in a square room with ten people that are physically hurt, half of them bleed from their nose, and wear a silver pendant with a purple silicone around their neck.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Omul mestecă un colier de argint cu pandativ violet.

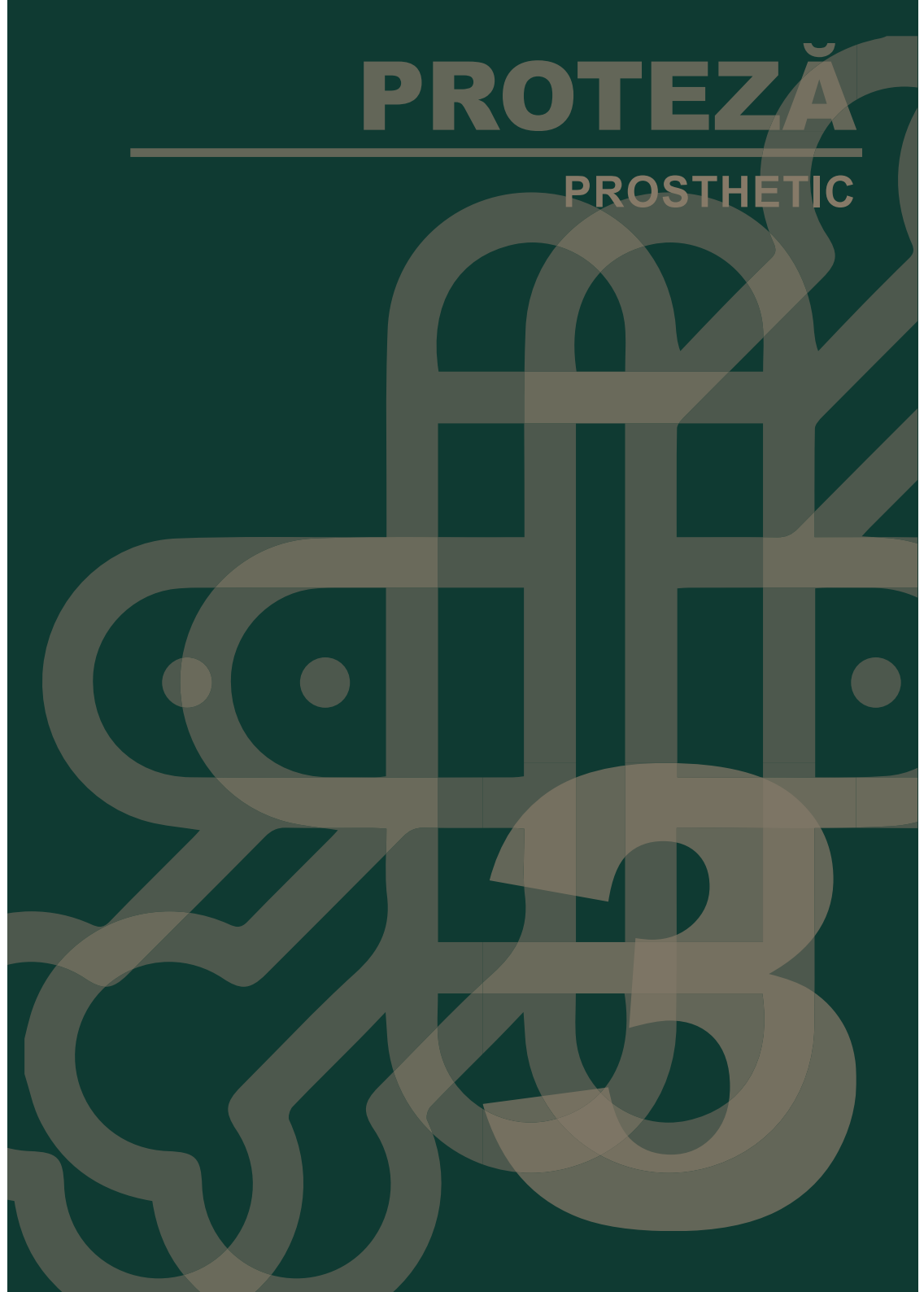
Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Human chewing on a silver necklace with a purple pendant.

Image created with A.I. Runway.ml

PROTEZĂ

PROSTHETIC



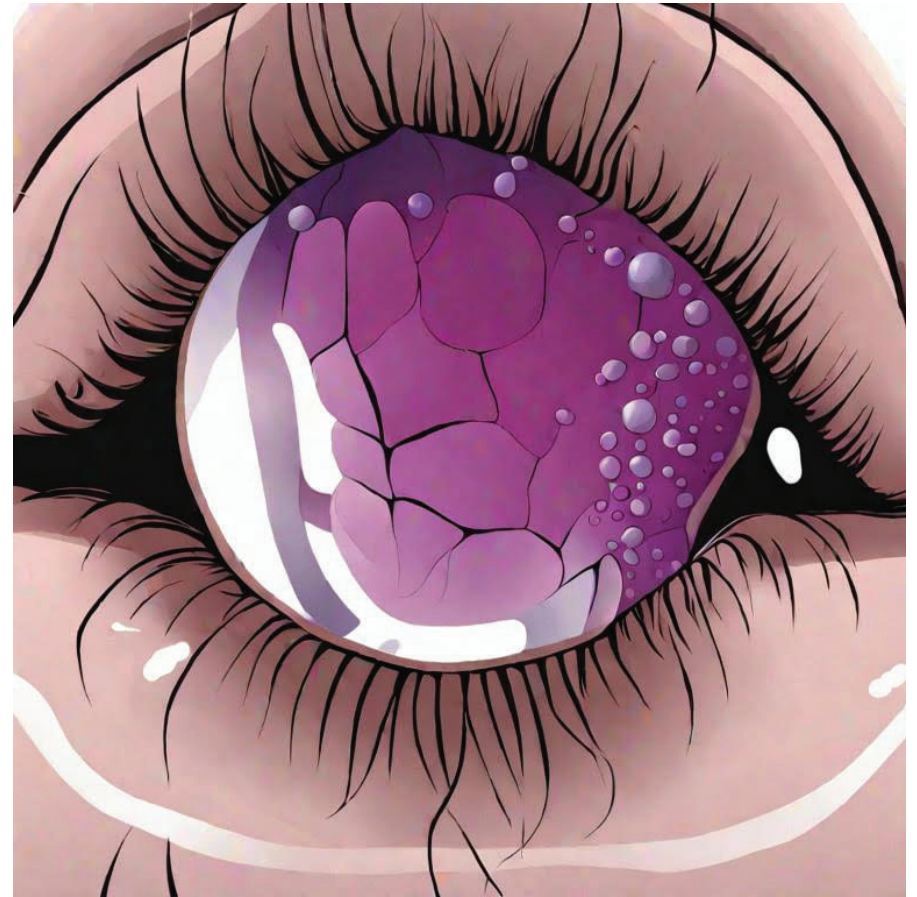


Prompt - Omul mestecă un colier de argint cu pandativ violet.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Human chewing on a silver necklace with a purple pendant.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Omul mestecă un colier de argint cu pandativ violet.

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Human chewing on a silver necklace with a purple pendant.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Trei oameni care sângerează din nas pe un fundal alb..

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Three humans bleeding from their nose on a white background.

Image created with A.I. Runway.ml



Prompt - Trei oameni care sângerează din nas pe un fundal alb..

Imagine creată cu A.I. Runway.ml

Prompt - Three humans bleeding from their nose on a white background.

Image created with A.I. Runway.ml