



Produk Suplemen & Kosmetik Berlabel Stem Cell

Poengki Dwi Poerwantoro., dr., SpBP-RE., MM.
Medistra Hospital

Stem Cells

Sel hidup di dalam tubuh manusia yang dapat membentuk sel lain di dalam tubuh manusia yang mempunyai fungsi khusus. Sel Punca/Stem Cell dapat menjadi sel otot, sel kulit, sel hati, atau sel lainnya.



Penggunaan Stem Cell

01

Stem Cell-nya harus hidup, asal muasalnya harus jelas, bebas dari organisme lain selain stem cell tsb.

02



Cara pemberian harus menjamin sel tsb tetap hidup, sehingga tujuan penggunaannya dapat dipertanggung jawabkan

03

Evaluasi hasil dan pencatatan lengkap.

04



Siapa yang boleh atau bisa memberikan terapi, sesuai profesi yang dimiliki.

Bila tidak memenuhi :

- Sel tidak hidup -> fungsi sebagai pemicu Regenerasi, Rejuvenasi, Reparasi, Replace hilang. (Tujuan Terapi Stem Cell 4R)
- Asal Tidak Jelas : Kualitas sel tidak jelas.
- Cara pemberian tidak tepat : tidak tercapai hasil yang diinginkan - > kadang yang disalahkan Stem Cell nya.
- Pencatatan lengkap agar dapat dievaluasi, apakah penggunaan Stem Cell memang bermanfaat.
- Sesuai Profesi -> seorang bedah plastik tidak selayaknya melakukan evaluasi terhadap penyakit hati atau penyakit yang bukan bidangnya.



Pelopor Peneliti Stem Cell

**Induced pluripotent Stem cells
From adult fibroblast**
(*nobel prize for Physiology/
Medicine , 2012*)

S Yamanaka



When I saw the embryo, I suddenly realized there was such a small difference between it and my daughters. I thought, we can't keep destroying embryos for our research. There must be another way.

— *Shinya Yamanaka* —

AZ QUOTES

Promo Produk yang Mengandung Stem Cell

Ads · Shop produk suplemen dan kosmetik stem cells



1 Box - MISS V
STEM CELL (unt...
IDR 1,000,000
Shopee



•stem Cell White
Secret
IDR 12,000,000
Tokopedia



Life Extension,
Geroprotect, Ste...
IDR 488,982
iHerb
★★★★★ (289)



DERMA-E -
Firming+Lift DM...
IDR 325,325
LuckyVitamin
★★★★★ (9k+)

<https://www.blibli.com> › ... › Vitamin · [Translate this page](#)

Promo Biogreen Apple Stem Cell Plus Multivitamin di ... - Blibli

Beli Produk Vitamin & Suplemen Hanya di Blibli. ... Apple Stem Cells Plus cocok untuk siapa saja yang bermanfaat untuk kulit kering, kasar, kendur, ...

<https://m.bukalapak.com> › Stem Cell

Jual Produk Stem Cell Termurah dan Terlengkap ... - Bukalapak

Kinohimitsu Stem Gold plus 6g x 30sachet.. Raspberry powder with collagen Astaxanthin and plant stem cells anti aging stemgold. Rp750rb.



Apple Stem Cell

[Website](#) [Directions](#) [Save](#)

5.0 ★★★★★ 1 Google review

Vitamin & supplements store in East Jakarta

Service options: In-store shopping · In-store pick-up · Delivery

Address: Komp. Billy Moon, Jalan 7 Blok L 3 No.11 .003/.010 Duren Sawit, RT.3/RW.10, Pd. Klp., Jakarta, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13450

Hours: Closed · Opens 8AM

Phone: 0895-1763-5280

Province: Jakarta

[Suggest an edit](#) · [Own this business?](#)

Questions & answers

Bahasan :

- Selnya tidak hidup,
- Kalaupun selnya hidup ketika dimasukan, berapa lama selnya dapat bertahan hidup dalam kemasan tsb.
- Asal Stem cell ?
- Bila dari hewan atau tumbuhan apakah dapat diterima tubuh dan
- Dijual Bebas -> pasti tidak ada pencatatan keberhasilan -> bila ada hasilnya -> apakah hanya sugesti atau hanya menggunakan produk dari stem cell saja cukup spt growth factor, hormon atau enzim, tidak perlu mencatumkan label Stem cell.
- Atau hanya peran marketing agar produknya bisa dipromosikan dan laku, mendapatkan tujuan terapi 4R.

<https://m.bukalapak.com> > Stem Cell

Jual Produk Stem Cell Termurah dan Terlengkap ... - Bukalapak

Kinohimitsu Stem Gold plus 6g x 30sachet.. Raspberry powder with collagen Astaxanthin and plant stem cells anti aging stemgold. Rp750rb.

<https://news.unair.ac.id> > 2021/02/24 - Translate this page

Kombinasi Produk Metabolit Stem Cells dan Vitamin C untuk ...

Feb 24, 2021 — Salah satu kandidat yang dapat mengatasi penuaan adalah stem cell terutama yang berasal dari plasenta atau yang biasa disebut amniotic membrane ...

Missing: suplemen | Must include: suplemen

<https://www.tokopedia.com> > biogree... - Translate this page

BioGreen Science Apple StemCell Plus Multivitamin - Tokopedia

darah tinggi, insomnia/susah tidur. Apple Stem Cells Plus cocok untuk siapa saja yang bermanfaat untuk kulit kering, kasar, kendur, kulit sensitis & bermasalah, ...

★★★★★ Rating: 5 - 4 reviews

<https://www.priceza.co.id> > harga > p... - Translate this page

Daftar harga Placenta Lucchini Stem Cell Bulan Juni 2022

placenta lucchini stem cell therapy stem cell ecer 10ampul (8wxibh) (8wxibh) · ecer placenta lucchini stem life cell therapy cell original new (9xkgze) (9xkgze).

<https://indonesian.alibaba.com> > ... > Suplemen Kesehatan

Supplement Stem Cell - sel induk suplemen - Alibaba

Temukan sel induk suplemen untuk mempromosikan kesehatan usus yang lebih baik dan membantu pencernaan dengan rangkaian produk di Alibaba.com. sel induk ...







High concentration Deer Placenta Solution

Preservation of youthfulness among female is
the key to happiness assurance





Aqua Stem Cell Culture Ampoule
 The Aqua Stem Cell Culture Ampoule contains stem cells that help regenerate skin cells and improve skin texture. It also contains hyaluronic acid, which helps retain moisture in the skin. The ampoule is suitable for all skin types and is a great addition to your skincare routine.

Stem cell ampoules are a popular skincare product that can help improve skin texture and reduce signs of aging. They contain stem cells that help regenerate skin cells and improve skin texture. They also contain hyaluronic acid, which helps retain moisture in the skin. The ampoules are suitable for all skin types and are a great addition to your skincare routine.

COD] Asli STAYVE Korea DERMAWHIT...
[lazada.co.id](https://www.lazada.co.id)

DANIAWORLD



GRATIS!

Jual MILA D OPIZ STEMCELLS ...
[shopee.co.id](https://www.shopee.co.id)

DANIAWORLD



Jual MILA D OPIZ STEMCELLS ...
[shopee.co.id](https://www.shopee.co.id)



原液
美容液

30mL
 (約30分)
 即座使用

Jual stem_cells Harga Terbaik Ju...
[shopee.co.id](https://www.shopee.co.id)



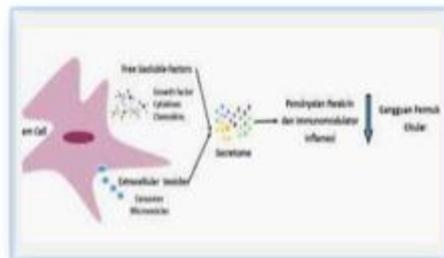
Kandungan Stem Cells ...
[lifestyle.okezone.com](https://www.lifestyle.okezone.com)



Manfaat Stem Cells Apel Dalam Produk ...
[editorial.femaledaily.com](https://www.editorial.femaledaily.com)



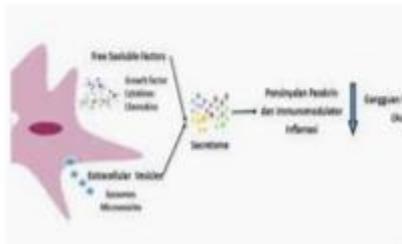
Brand Skincare Sendiri ...
[roosvansia.com](https://www.roosvansia.com)



Sel Induk Mesenchymal Secretome untuk ...
[majalah.farmasetika.com](https://www.majalah.farmasetika.com)



Nutrisi Stemcell - AFA Extract St...
[shopee.co.id](https://www.shopee.co.id)



Whitening
 Stem Cell Culture
 Ampoule

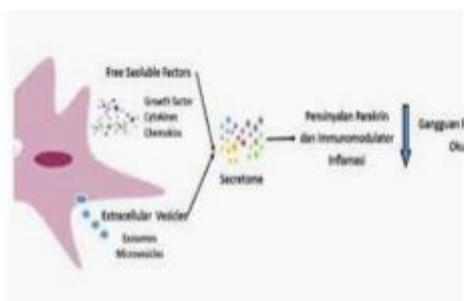


Aqua
 Stem Cell Culture
 Ampoule





Jual stem_cells Harga Terbaik ...
shopee.co.id



Sel Induk Mesenchymal Secretome untuk ...
majalah.farmasetika.com



Jual Serum Stem Cell Murah & Len...
tokopedia.com



Jual Produk Stem Cell Termurah da...
m.bukalapak.com



Jual Produk Stem Cell Termura...
m.bukalapak.com



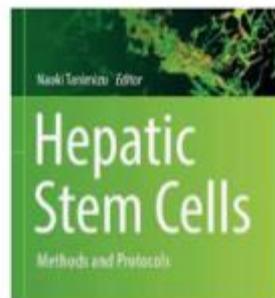
Jual Produk Stem Cell Termur...
m.bukalapak.com



Jual Produk Stem Cell Termur...
m.bukalapak.com



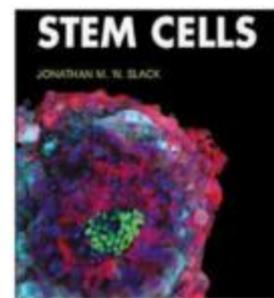
Meso White Brightening Seru...
id.aliexpress.com



Jual Produk Stem Cell Termur...
m.bukalapak.com



Jual Produk Stem Cell Termu...
m.bukalapak.com



Jual Produk Stem Cell Termu...
m.bukalapak.com

Kasus dengan Metabolit Stem Cell
Alopecia/Kebotakan



Untuk Mempertahankan Sel Tetap Hidup dan Hasil Terapi Maksimal

Menggunakan teknik Micro Needling Injection, sel akan masuk ke dalam lapisan dermis yang mengandung pembuluh darah.





Allogenic MSC
from
Umbilical Cord

**Micro-Needling
Technique for
Intralesional
Injection of MSC**



Fakta Terapi Sel Punca di Indonesia

Dua profesi mengajukan ke Kementerian Kesehatan untuk terapi yang boleh dilakukan sebagai terapi standard,

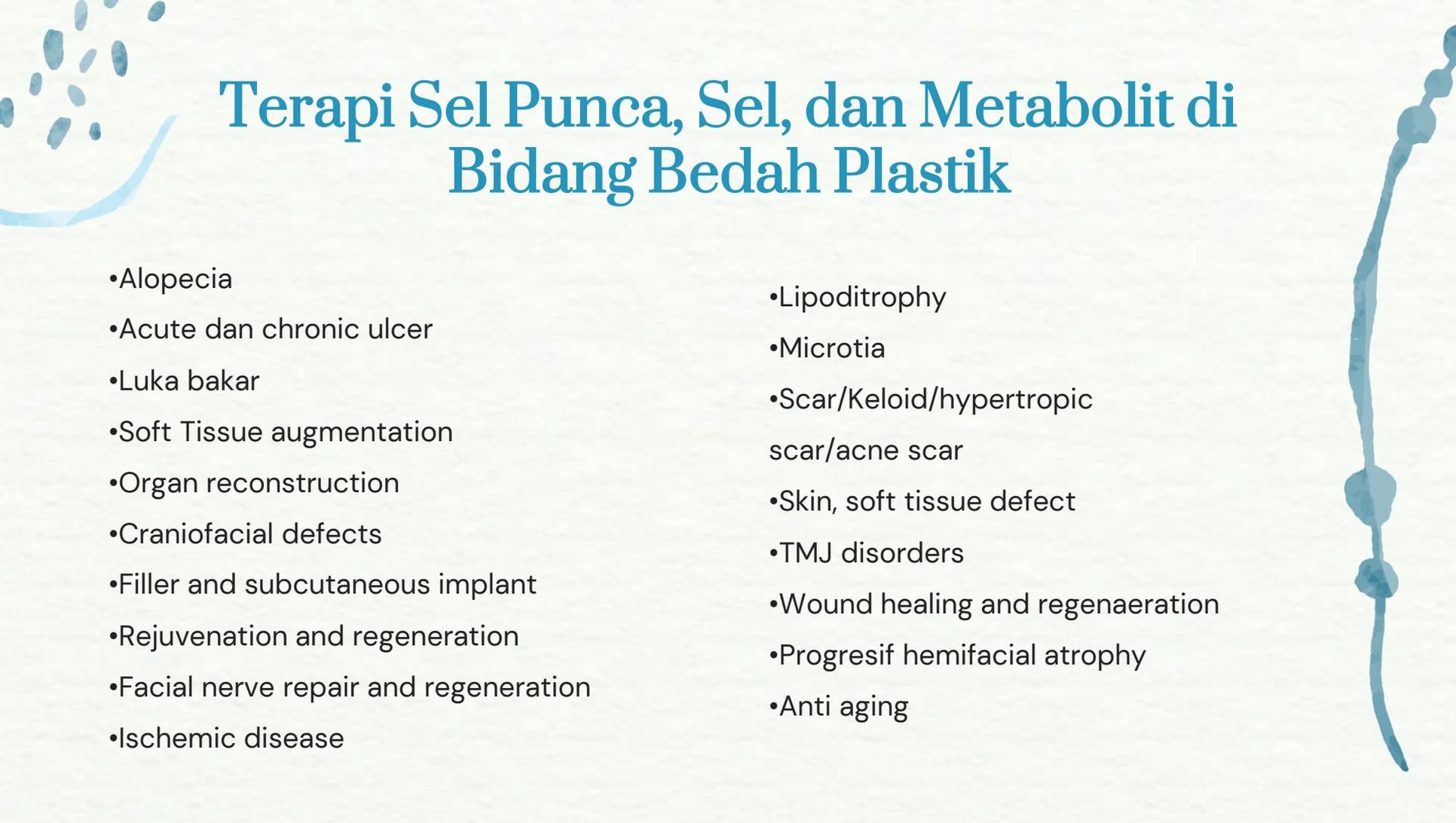
Dua-duanya belum disetujui.

Profesi lain belum ada yang mengusulkan.

Orthopedi : 10 Kondisi Penyakit

Jenis kasus dikerjakan sesuai SOP/PPK :

- OA & Cartilage Lesion
- Bone Defect & Non-union
- Spinal Cord Injury
- Peripheral Nerve Lesion
- Muscle, Tendon & Ligamentous Lesion

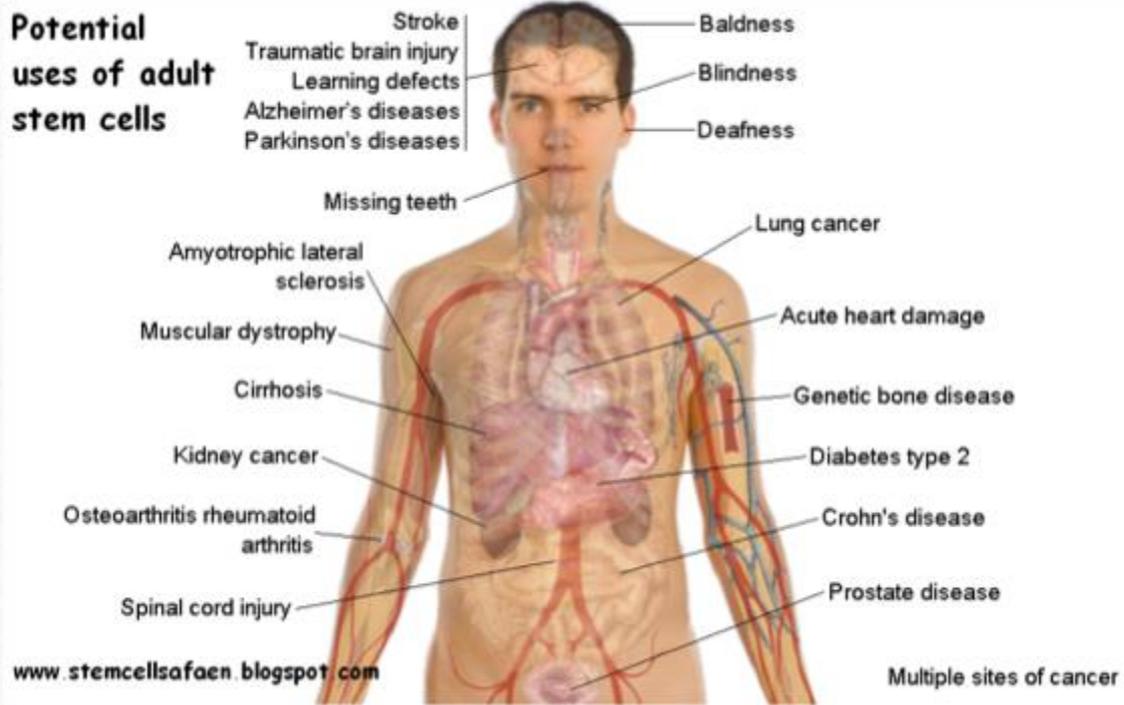


Terapi Sel Punca, Sel, dan Metabolit di Bidang Bedah Plastik

- Alopecia
- Acute dan chronic ulcer
- Luka bakar
- Soft Tissue augmentation
- Organ reconstruction
- Craniofacial defects
- Filler and subcutaneous implant
- Rejuvenation and regeneration
- Facial nerve repair and regeneration
- Ischemic disease
- Lipoditrophy
- Microtia
- Scar/Keloid/hypertropic scar/acne scar
- Skin, soft tissue defect
- TMJ disorders
- Wound healing and regenaeration
- Progresif hemifacial atrophy
- Anti aging

Terapi Potensial dengan Stem Cell

Potential uses of adult stem cells



Thank You!

Contact 



Your Profile

<https://www.linkedin.com/in/poengki-dwi-poerwanto-86bb6234>



Phone

628119623900



Email

poengkid@yahoo.com