

ASA Physical Status Classification System – Norsk oversettelse av definisjoner og ASA-godkjente eksempler

(se <https://www.asahq.org/standards-and-practice-parameters/statement-on-asa-physical-status-classification-system>)

ASA PS klassifisering	Definisjon	Eksempler for voksne, inkludert men ikke begrenset til:	Pediatrike eksempler, inkludert men ikke begrenset til:	Obstetriske eksempler, inkludert men ikke begrenset til:
ASA I	En normal frisk pasient	Frisk, ikke-røyker, intet eller minimalt alkoholforbruk	Frisk (ingen akutt eller kronisk sykdom), normal KMI-persentil for alder	
ASA II	En pasient med mild systemsykdom	Kun mild sykdomsgrad uten vesentlige funksjonelle begrensninger eller skade på endeorgan. Nåværende røyker, regelmessig sosialt alkoholforbruk, graviditet, fedme (30<KMI<40), velkontrollert diabetes eller hypertensjon, mild lungesykdom, kardial stuvningssvikt NYHA klasse 1, mild kognitiv svikt, isolert mild / moderat obstruktiv søvnapné der pasienten følger CPAP-behandling som forskrevet.	Asymptomatisk ikke-cyanotisk medfødt hjertesykdom, velkontrollerte arytmier, astma uten eksaserbasjon, velkontrollert epilepsi, ikke-insulinavhengig diabetes mellitus, unormal KMI-persentil for alder, mild/moderat obstruktiv søvnapné, onkologisk tilstand i remisjon, autisme med milde begrensninger, risiko for malign hypertermi (hos pasienten eller pasientens familie)	Normalt svangerskap*, velkontrollert svangerskapshypertensjon, kostregulert svangerskapsdiabetes
ASA III	En pasient med alvorlig systemsykdom	Vesentlige funksjonsbegrensninger; en eller flere sykdommer av moderat til alvorlig grad. KOLS, sykelig overvekt (KMI ≥40), aktiv hepatitt, kompensert cirrhose, alkoholavhengighet eller overforbruk, funksjonell implantert	Ukorrigert stabil medfødt hjertefeil, astma med eksaserbasjon, dårlig kontrollert epilepsi, insulinavhengig diabetes mellitus, sykelig overvekt, malnutrisjon, alvorlig obstruktiv søvnapné, aktiv	Preeklampsi med eller uten alvorlige kliniske tegn, svangerskapsdiabetes som er dårlig regulert, med komplikasjoner eller høyt insulinbehov, trombofili med behov for antikoagulasjonsbehandling.

pacemaker, moderat redusert ejeksjonsfraksjon eller kardial stuvningssvikt NYHA klasse 2 eller 3, endestadium nyresykdom i regelmessig planlagt dialyse, tidligere (>3 måneder siden) gjennomgått hjerteinfarkt, hjerneblødning / hjerneinfarkt, TIA, lungeemboli eller koronarkarsykdom / stentbehandling, betydelig kognitiv svikt, alvorlig obstruktiv søvnapné ~~uavhengig av om pasienten etterlever CPAP-behandling,~~ eller obstruktiv søvnapné uavhengig av grad uten etterlevelse av behandling. Dårlig regulert diabetes mellitus eller hypertensjon, med eller uten endeorganskade

kreftsykdom, nyresvikt, muskeldystrofi, cystisk fibrose, organtransplantert, misdannelser i hjerne / ryggmarg, symptomatisk hydrocefalus, prematurfødt med gestasjonsalder <60 uker, autisme med alvorlige begrensninger, metabolsk sykdom, vanskelig luftvei, langtidsbehandling med parenteral ernæring. Fullbårne nyfødte <6 ukers alder.

ASA IV	En pasient med alvorlig systemsykdom som er kontinuerlig livstruende	Nylig (<3 måneder siden) gjennomgått hjerteinfarkt, hjerneblødning / hjerneinfarkt, TIA eller koronarsykdom / stentbehandling, pågående koronar iskemi eller alvorlig klaffefeil, alvorlig redusert ejeksjonsfraksjon eller kardial stuvningssvikt NYHA klasse 4, sjokk, sepsis, DIC, ARDS, endestadium nyresykdom ikke i regelmessig planlagt dialyse, dekompensert cirrhose, alvorlig kognitiv svikt	Symptomgivende medfødt hjertefeil, kardial stuvningssvikt, symptomgivende sekveler etter prematuritet, akutt hypoksisk-iskemisk encefalopati, sjokk, sepsis, DIC, implantert ICD, avhengighet av respirator, endokrinopati, alvorlig traume, alvorlig respirasjonssvikt, fremskreden kreftsykdom.	Preeklampsi med alvorlige kliniske tegn med HELLP eller andre alvorlige komplikasjoner, peripartum kardiomyopati, ukorrigert eller dekompensert hjertesykdom.
---------------	--	--	---	---

ASA V	En døende pasient som ikke forventes å overleve uten operasjonen	Sprukket abdominalt eller thorakalt aortaaneurisme, massivt traume, intrakraniell blødning med masseffekt, iskemisk tarm med samtidig alvorlig hjertepatologi, eller multiorgansvikt	Massivt traume, intrakraniell blødning med masseffekt. Pasient med behov for ECMO, pasient med respirasjonssvikt eller -stans, malign hypertensjon med hypertensiv krise, dekompensert kardial stuvningssvikt, leverencefalopati, iskemisk tarm eller multiorgansvikt	Uterusruptur, fostervannsemboli
--------------	--	--	---	---------------------------------

ASA VI	En erklært hjernedød pasient til uttak av organer for donasjon
---------------	--

Kommentarer:

* Selv om graviditet ikke er en sykdom er den gravides fysiologiske tilstand betydelig endret fra når kvinnen ikke er gravid, derfor gis ASA II til en kvinne med ukomplisert svangerskap.

ASA II, eksempel voksne: "Regelmessig sosialt alkoholforbruk" er å oppfatte som mer enn sporadisk, men mindre enn skadelig forbruk (som ofte defineres som >14 enheter pr. uke for menn eller >7 enheter pr. uke for kvinner).

ASA II, eksempel pediatri: "Unormal KMI-persentil for alder" må sees i sammenheng med at voksne med $30 < \text{KMI} < 40$ (fedme, men ikke sykkelig overvekt) skal kategoriseres som ASA II. KMI 30 for 18-åringer tilsvarer omtrent 95-persentilen, mens sykkelig overvekt hos barn defineres som KMI mer enn 20% over 95-persentilen og medfører ASA III. Barn med KMI mellom 95-persentilen og 20% over 95-persentilen for alder skal altså kodes som ASA II.