

Basprogram för vård under graviditet och efter förlossning

Innehållsförteckning

1	В	ARNMORSKEMOTTAGNINGARNAS UPPDRAG INOM MÖDRAHÄLSOVÅRD	2
	1.1	Journalföring	2
	1.2	Tolkanvändning	3
	1.3	Telefonrådgivning	3
	1.4	GRAVIDITETSTEST	3
2	В	ASPROGRAMMETS OLIKA DELAR	3
	2.1	Graviditetskontroller	3
	2.2	Inskrivning	4
	2.3	FÖRSTA INSKRIVNINGSBESÖKET	4
	2.4	Andra inskrivningsbesöket	5
	2.5	PSYKOSOCIALT BESÖK GRAVIDITETSVECKA 16	5
	2.6	Kontinuerlig graviditetsövervakning	6
	2.7	Sammanfattning	ε
	2.8	Vård efter förlossning	ε
3	В	ASPROGRAM: ÖVERSIKT AV INFORMATION OCH KONTROLLER	7
4	R	ISKBEDÖMNINGSTABELLER	11
	4.1	Riskbedömningstabell levnadsvanor	11
	4.2	RISKBEDÖMNINGSTABELL SOCIAL ANAMNES	11
	4.3	RISKBEDÖMNINGSTABELL PSYKISK ANAMNES	12
	4.4	RISKBEDÖMNINGSTABELL MEDICINSK ANAMNES	12
	4.5	RISKBEDÖMNINGSTABELL OBSTETRISK ANAMNES	13
5	P	SYKOLOGISK OCH SOCIAL BEDÖMNING, UNDERLAG	14
	5.1	FÖRSTA TRIMESTERN (FUSIONSFAS)	14
	5.2	Andra trimestern (differentieringsfas)	15
	5.3	Tredje trimestern (separationsfas)	16
	5.4	Postpartum (0–16 veckor)	17
6	II	NFORMATION OM FOSTERDIAGNOSTIK OCH AMNING	18
	6.1	FOSTERDIAGNOSTIK	18
	6.2	Amning	18
7	P	SYKOSOCIALT STÖD, SAMVERKAN SAMT FÖRÄLDRASTÖD OCH FÖRLOSSNINGSFÖRBEREDELSE	19
	7.1	Psykosocialt stöd	19
	7.2	Samverkan	19
	7.3	FÖRÄLDRASTÖD OCH FÖRLOSSNINGSFÖRBEREDELSE	19
8	R	EFERENSER	21
q	R	II AGOR	22

1 Barnmorskemottagningarnas uppdrag inom mödrahälsovård

Majoriteten av alla gravida och blivande förälder/föräldrar besöker barnmorskemottagningen (BMM) under graviditeten. Besöken är avgiftsfria. Mödra-och barndödligheten i Sverige är bland de lägsta i världen tack vare en välfungerande vårdkedja där mödrahälsovården har en central roll. Ett av BMM:s viktigaste syften är att identifiera faktorer som kan leda till graviditetskomplikationer. Det förebyggande folkhälsoarbetet har en allt större plats i BMM:s arbete, exempelvis då det gäller samtal om levnadsvanor och att uppmärksamma psykisk ohälsa.

Hälsovård i samband med graviditet innebär att stödja en naturlig process, att stärka det friska samt främja goda levnadsvanor. Vårdgivaren ska främja hälsa, tidigt upptäcka avvikelser och behandla sjukdomar för att minska dödlighet, sjuklighet och skador hos den gravida och det väntade barnet.

BMM:s arbete kring graviditetsövervakning och eftervård ska följa basprogrammet och riktlinjerna är utformade av Mödrahälsovårds (MHV)-enheten i Region Stockholm, se Vårdgivarguiden.

BMM lyder under förfrågningsunderlaget enligt lagen om valfrihetssystem Vårdval Barnmorskemottagning. MHV-enheten arbetar på uppdrag av Hälso-och sjukvårdsförvaltningen (HSF) i Region Stockholm.

Basprogrammet inkluderar alla oavsett nationalitet, etniskt ursprung, religion, ålder, kön eller sexuell läggning samt fysiska eller psykiska förutsättningar. Alla gravida och blivande förälder/föräldrar ska bli bekräftade i sin blivande föräldraroll. Vården bör erbjudas på lika villkor till alla gravida och anpassas utifrån individuella behov i samråd med den gravida och blivande förälder/föräldrar. Vårdgivaren bör ge goda förutsättningar för ett ansvarstagande föräldraskap genom psykosocialt stöd.

I samband med inskrivningsbesöken på BMM utförs en riskbedömning av graviditeten. Gravida som identifieras med risk ska rekommenderas läkarbesök/konsultation/planeringsrond i tidig graviditet för vårdplanering av graviditet och förlossning. Alla gravida ska erbjudas möjlighet till ett läkarbesök på BMM.Vid social problematik och/eller ohälsosamma levnadsvanor planeras extra stödåtgärder via barnmorskan på BMM.

Gravida som har eller utvecklar något av följande tillstånd ingår inte i uppdraget för mödrahälsovård på BMM:

- Insulinkrävande diabetessjukdom
- Hiv-positiva
- Svår maternell sjukdom som förväntas kräva täta kontroller på specialistmödravård vid förlossningsklinik
- Allvarligt substansbruk

1.1 Journalföring

Den gravida ska informeras om att vården är frivillig och att de har rätt att neka till erbjudna undersökningar. Information ska även ges om hälso- och sjukvårdens plikt att föra journal om tillstånd som har betydelse för graviditeten. Den gravida ska informeras att vårdgivaren dokumenterar i sammanhållen journal, rapporterar till biobank och Graviditetsregistret, vilket den gravida har rätt att avböja till.

Stöddokument för journalföring finns som bilagor, Dokumentationsmall (Bilaga 3), Riskbedömningsmall (Bilaga 4) och Förteckning över vedertagna förkortningar (Bilaga 6).

Personer som är 16 år eller äldre och har ett fullständigt personnummer eller är vårdnadshavare till personer yngre än 13 år kan via 1177 e-tjänst logga in med e-legitimation och ta del av uppgifter ur patientjournalen.

1.2 Tolkanvändning

Vid behov av tolk ska auktoriserad tolk användas vid varje besök, antingen telefontolk eller närvarande tolk. Minderåriga eller närstående ska inte användas som tolk.

1.3 Telefonrådgivning

All telefonrådgivning ska dokumenteras och vid behov bör en bedömning, planering och åtgärd/upföljning utföras för en fortsatt säker graviditet och förlossning.

SBAR (Situation, Bakgrund, Aktuellt, Rekommendation) är ett verktyg för strukturerad kommunikation vid överrapportering av enskilda patienter. Inom slutenvården är det vanligt att använda SBAR för att undvika vårdskador orsakade av brister i kommunikationen mellan vårdgivare. I mödrahälsovården är kommunikation enligt SBAR inte ett krav, men barnmorskan/läkaren bör ha kännedom om metoden.

Exempel på telefonrådgivning enligt SBAR-modellen:

- Situation kort beskrivning av vad som föranlett kontakt, uppgiftslämnare.
- Bakgrund kort anamnes relevant till kontaktorsak.
- Aktuellt tillstånd av rådande situation och barnmorskans/läkarens bedömning normalt eller inte normalt tillstånd.
- Rekommendation åtgärd, planering och uppföljning.

1.4 Graviditetstest

Graviditetstest ska erbjudas på BMM. Besked om testsvar ges av barnmorskan för att möjliggöra rådgivning med avseende på fullföljande eller avbrytande av graviditeten samt preventivmedelsrådgivning.

2 Basprogrammets olika delar

Basprogrammets olika delar innefattar graviditetskontroller, riskbedömning, underlag för psykologisk-och social bedömning, fosterdiagnostik, amning, samt föräldrastöd och förlossningsförberedelse. Vid behov kan extra psykosocialt stöd ges via till exempel första linjens psykiatri, BUP, samverkansteamet med flera.

2.1 Graviditetskontroller

Basprogrammet innehåller det minsta antal medicinskt motiverade kontroller för normal graviditet. Syftet är att i tid upptäcka och om möjligt åtgärda avvikelser. Basprogrammet syftar till att i möjligaste mån säkerställa en god hälsa hos den gravida och det väntade barnet samt förebygga allvarliga komplikationer.

Den enskilda patientens antal besök och fördelningen av dessa bestäms utifrån eventuella riskfaktorer. Fysiskt och psykiskt mående ska värderas vid varje besök och graviditetsutvecklingen bedömas. Adekvata åtgärder ska vidtas i händelse av avvikelse från

normal graviditet. Om graviditetskomplikation identifieras bör särskild vårdplan upprättas i MHV 3. All journalföring dokumenteras enligt dokumentationsmall (Bilaga 3).

Alla besök enligt basprogrammet förutsätter att barnmorskan träffar den gravida fysiskt. Extrabesök utöver basprogrammet kan ersättas av webbaserade besök om förutsättningar finns och den gravida önskar.

2.2 Inskrivning

I mödrahälsovårdens arbete ingår bland annat att identifiera faktorer som kan innebära risk för den gravida, det väntade barnet och familjen, att stärka sunda levnadsvanor och främja god hälsa. Inskrivningsbesöket ska delas upp i två besök för att erbjuda information om fosterdiagnostik och ge möjlighet till reflektion samt formulering av egna frågor. Barnmorskan ska informera de blivande föräldrarna om möjlighet till ytterligare information om att vänta och föda barn via "1177 Vårdguiden".

Rekommenderad total tidsåtgång för inskrivningstillfällena är 1 timme och 45 minuter. Blivande medförälder eller annan närstående uppmuntras delta. Vid något av inskrivningsbesöken ges information om basprogrammets innehåll samt vid behov även information om utökad vård och stöd.

Första inskrivningsbesöket bör erbjudas i tidig graviditet det vill säga i sjätte till åttonde graviditetsveckan, vilket kan ske individuellt eller i grupp. Vid svårighet att boka snar inskrivningstid bör ett kortare besök erbjudas inom 1-2 veckor, ett så kallat "bråttomsamtal" där alkohol-och substansbruk samt läkemedelsanvändning uppmärksammas, se Samtalspalett inskrivning (Bilaga 2).

Samtalspalletten har utvecklats utifån Socialstyrelsens kunskapsstöd: Nationella riktlinjer för prevention och behandling av ohälsosamma levnadsvanor samt MHV-enhetens arbete med Goda Levnadsvanor. Samtalspaletten ska ses som ett stöd vid första kontakten med de blivande föräldrarna.

2.3 Första inskrivningsbesöket

Första inskrivningsbesöket bör inkludera anamnes och information om levnadsvanor, eventuella pågående sjukdomar samt ge information om hälsovanor. Besöket syftar till att minska risk för påverkbara fosterskador och det är därför av stor vikt att det sker tidigt i graviditeten, se Samtalspalett inskrivning (Bilaga 2).

Anamnes vid första inskrivningsbesöket:

- bruk av alkohol innan och under aktuell graviditet. AUDIT, eventuellt Time-Line Follow Back (TLFB)
- bruk av tobak innan och under aktuell graviditet
- bruk av andra droger/substansbruk innan och under aktuell graviditet
- användning av läkemedel innan och under aktuell graviditet

Matvanor, fysisk aktivitet, livssituation och samlivsfrågor är också del av anamnesen och bör diskuteras vid något av inskrivningsbesöken samt erbjuda stöd och råd vid behov. Viss provtagning bör ske i samband vid första besöket såsom TSH för att skyndsamt ge behandling vid behov. Erbjud information om fosterdiagnostik, se vidare Fosterdiagnostik 6.1. Samtalet bör föras i dialog med den gravida/paret och gärna med hjälp av Motiverande samtal (MI).

2.4 Andra inskrivningsbesöket

Vid andra inskrivningsbesöket ges information om basprogrammet, se kapitel 3 *Basprogram: översikt för information och kontroller förstföderska respektive omföderska.* Beakta behov av utökade kontroller, se separata riktlinjer. Noggrann anamnes tas för att identifiera faktorer som kan ge ökad risk för komplikationer under graviditet, förlossning och efter förlossning.

Anamnesen ska innehålla följande:

- Levnadsvanor: Följ upp och komplettera vid behov anamnes om levnadsvanor.
- *Sociala faktorer*: En bra social anamnes är grunden för att kunna få rätt stöd under graviditet, förlossning samt hjälp med det kommande föräldraskapet.
- Medicinsk anamnes: Identifiera komplicerande faktorer f\u00f6r komplikationer under graviditet, f\u00f6rlossning och postpartumperiod f\u00f6r att ge m\u00f6jlighet att p\u00e4verka eventuella riskfaktorer. Fr\u00e4ga alltid den gravida om eventuell l\u00e4kemedelsbehandling.
- *Obstetrisk anamnes*: För adekvat obstetrisk anamnes bör tidigare journal öppnas för genomgång, i samråd med den gravida. Detta är avgörande för en bra obstetrisk bedömning som grund för patientsäker vård.
- *Psykisk anamnes*: En bra psykisk anamnes är grunden till en adekvat riskbedömning och rätt åtgärd. Alla ska tillfrågas om psykisk hälsa och eventuell tidigare/pågående psykisk sjukdom.

Anamnesen ska utmynna i en bedömning av graviditeten med hänsyn tagen till de faktorer som eventuellt kan leda till risk i aktuell graviditet, kommande förlossning och föräldraskap, se Riskbedömningsmall (Bilaga 4).

I samband med inskrivningen bedömer barnmorskan om patienten initialt kan följa basprogrammet eller om extra åtgärd behövs. Detta markeras i MHV1, åtgärder utöver basprogrammet ska dokumenteras i MHV3 enligt dokumentationsmallen.

När en riskfaktor är identifierad ska rätt åtgärd vidtas enligt specifika riktlinjer såsom:

- extra besök till barnmorska
- konsultation/besök läkare
- adekvat provtagning
- remiss till specialistsjukvård
- annan adekvat kontakt

En riskfaktor som särskilt bör beaktas är våldsutsatthet. Frågan om våld ska alltid ställas muntligt vid enskilt besök. Våld innefattar fysiskt, psykiskt, ekonomiskt och sexuellt våld.

2.5 Psykosocialt besök graviditetsvecka 16

Vårdgivaren ska ge förutsättningar för att främja hälsa under graviditet genom att förebygga, uppmärksamma och lindra missförhållanden av bland annat psykologisk och social karaktär som är av betydelse för den gravida, det ofödda barnet och den blivande familjen. För att ge bättre förutsättningar för det arbetet har ett nytt besök av psykosocial karaktär i cirka graviditetsvecka 16 införts. Besöket bör vara enskilt för den gravida. Följande ska ingå i besöket:

- Samtal om det psykiska måendet med Edinburgh Post Depression Scale (EPDS) som underlag för att identifiera behov av extra stödsamtal.
- Identifiera eventuell förlossningsrädsla och erbjuda stödsamtal.
- Identifiera eventuellt behov av extra amningsstöd till gravida med oro inför amning eller tidigare amningsproblematik.
- Uppföljning av levnadsvanor vid behov.

- Uppföljning av eventuell social problematik.
- Ställ frågan om våld, om ej tidigare tillfrågad under graviditeten.

2.6 Kontinuerlig graviditetsövervakning

Kontinuerlig graviditetsövervakning följer översikten för basprogrammet vilket utgör grunden för den fortsatta normala graviditetsövervakningen, se 3 *Basprogram: Översikt av information och kontroller*. Riskbedömningstabellen utgör ett komplement till basprogrammet såsom även underlag för psykologisk och social bedömning. Vid behov se även specifika riktlinjer separat.

2.7 Sammanfattning

I samråd med den gravida sammanfattas graviditeten för förstföderskor i graviditetsvecka 37 och för omföderskor i graviditetsvecka 35 alternativt 38 av patientansvarig barnmorska. Vid behov kan den skrivas tidigare och eventuell ny information läggas till senare. Sammanfattning dokumenteras i MHV 3 enligt dokumentationsmallen och ska inkludera en riskbedömning. Riskbedömningen har till syfte att öka patientsäkerheten och utgöra grunden för ett adekvat omhändertagande i vårdkedjan samt bidra till en säkrare förlossningsvård. Dokumentera avsaknad av riskfaktorer respektive om riskfaktorer är identifierade vilka kan leda till risk för komplikation för förlossningsutfallet eller tiden efter förlossningen. Beakta att BVC får relevant information om den blivande familjen, avseende både medicinska och sociala faktorer av betydelse. Använd överföringsblankett vid överrapportering till BVC.

Alla gravida ska ges möjlighet att reflektera över sin reproduktiva hälsa och vid behov ges en första kort information om preventivmedel i slutet av sin graviditet. Första eftervårdsbesöket kan med fördel planeras in i anslutning till det.

2.8 Vård efter förlossning

Vård efter förlossning syftar till att följa upp graviditets- och förlossningsupplevelse, fysiskt välbefinnande, psykisk hälsa, sexuell och reproduktiv hälsa och rättigheter, information om amning samt erbjudas amningsstöd, främjande av föräldraskapet och parrelationen samt identifiera behov inför en eventuell framtida graviditet.

Oavsett om den nyförlösta har en bokad tid sedan tidigare, ska telefonkontakt tas inom 2 veckor för en första uppföljning och individuell planering utifrån förlossningsutfall och den nyförlöstas upplevda hälsa efter förlossningen. Eftervårsbesöken erbjuds från 8 dagar till 16 veckor post partum. Vård efter förlossning kan med fördel delas upp i 2 besök, det första tex vid 4 veckor och det andra besöket vid 10–12 veckor post partum. Tidpunkten för besöken ska styras utifrån kvinnans behov och fler än 2 besök kan erbjudas. Den nyblivna förälderns behov bör styra innehållet. En del av vården kan även erbjudas via mindre grupper, så kallade eftervårdsgrupper som ges på BMM. Eftervård i grupp ersätter inte de individuella besöken.

Varje BMM ska ha en uppdaterad checklista för hänvisning till annan vårdgivare i närområdet i händelse av att den nyförlösta har fysiska- eller psykiska besvär relaterat till förlossning och amning. Efter en komplicerad graviditet eller förlossning ska läkarbesök erbjudas på BMM eller på förlossningsklinik beroende på behov av vårdnivå.

3 Basprogram: Översikt av information och kontroller

Graviditetsvecka	Kontroller/information
Inskrivningsbesök 1 (1–2 veckor efter kontakt med BMM, individuellt eller i grupp)	 Information om 1177, "Att vänta och föda barn i Stockholm". Erbjud information om fosterdiagnostik. AUDIT/DUDIT TSH
Inskrivningsbesök 2	 Initial riskbedömning/basprogramsbedömning av graviditeten. Erbjud eventuellt läkarbesök för vårdplanering. Information/samtal om fosterdiagnostik och amning. Blodgruppering + fetalt Rh grav. v 10+0, hepatit B, hiv, rubella, syfilis, ferritin och Hb, p-glukos, BT, u-protein, vikt/BMI. Erbjud klamydiaprov. Ställ frågan om våld i nära relation/annat våld/övergrepp enskilt eller vid något kommande enskilt besök snarast. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: TBC, Hepatit C, Gynekologiskt cellprov
16 veckor (enskilt besök för den gravida)	 EPDS Identifiera eventuell förlossningsrädsla. Identifiera eventuellt behov av extra amningsstöd. Uppföljning av levnadsvanor vid behov. Uppföljning av eventuell social problematik. Ställ frågan om våld i nära relation/annat våld/övergrepp (om ej tidigare tillfrågad under graviditeten).
20 veckor	 Gruppträff alternativt enskilt besök endast för den gravida. Samtal om amning, kroppsliga förändringar. Planering av arbete/ledighet under graviditet.
25 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, vikt, Hb, p-glukos, u-protein. Information om fosterrörelser. Val av förlossningssjukhus. Information föräldragrupper, förlossningsföreläsningar. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Planera för immuniseringsprov och informera om Rh-profylax (Rh-neg). OGTT (grav.v. 24–28)
29 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, p-glukos, u-protein. Utökade kontroller/åtgärder: Rh-profylax
31 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, u-protein. Uppföljning av tobak/alkohol/annat substansbruk. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Allmänpliktiga resistenta bakterier (ARB). MRSA, VRE, ESBL samt ESBL carba)

33 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, YP, BT, p-glukos, u-protein.
35 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP, u-protein. Reproduktiv Livsplan/Preventivmedelsrådgivning. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Överrapportering till BHV av familj med extra behov av stöd samt sjukdom hos någon av föräldrarna som föranleder extra kontroller.
37 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, Hb, p-glukos, vikt, YP, u-protein Sammanfattning av graviditeten inklusive riskbedömning. Val av barnavårdscentral (BVC). Information om skakvåld och plötslig spädbarnsdöd.
39 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP, u-protein. Informera, remittera för ultraljud grav.v.41+0.
41 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP, u-protein. Informera, remittera för induktion grav.v.42+0.
Eftervårdsbesöken (t.o.m. 16 veckor postpartum)	 Initial telefonkontakt inom två veckor. Eftervårsbesöken erbjuds med fördel vid flera tillfällen, efter behov. BT, vikt, Hb. Genomgång av förlossningen vid behov. Gynekologisk undersökning. Amningsuppföljning och amningsstöd vid behov. Reproduktiv Livsplan/Preventivmedelsrådgivning.

3.2 Basprogram översikt, omföderska		
Graviditetsvecka	Kontroller/information	
Inskrivningsbesök 1 (1–2 veckor efter kontakt med BMM, individuellt eller i grupp)	 Information om 1177, "Att vänta och föda barn i Stockholm". Erbjud information om fosterdiagnostik. AUDIT/DUDIT TSH 	
Inskrivningsbesök 2	 Initial riskbedömning/basprogramsbedömning av graviditeten. Erbjud eventuellt läkarbesök för vårdplanering. Information/samtal om fosterdiagnostik och amning. Blodgruppering + fetalt Rh grav. v 10+0, hepatit B, hiv, rubella, syfilis, ferritin och Hb, p-glukos, BT, u-protein, vikt/BMI. Erbjud klamydiaprov. Ställ frågan om våld i nära relation i nära relation/annat våld/övergrepp enskilt eller vid något kommande enskilt besök snarast. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: TBC, Hepatit C, Gynekologiskt cellprov 	
16 veckor (enskilt besök för den gravida)	 EPDS Identifiera eventuell förlossningsrädsla. Identifiera eventuellt behov av extra amningsstöd. Uppföljning av levnadsvanor vid behov. Uppföljning av eventuell social problematik. Ställ frågan om våld i nära relation/annat våld/övergrepp (om ej tidigare tillfrågad under graviditeten). 	
25 veckor	 SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, vikt, Hb, p-glukos. Information om fosterrörelser. Samtal om amning och kroppsliga förändringar. Planering av arbete/ledighet under graviditet. Val av förlossningssjukhus. Information föräldragrupper, förlossningsföreläsningar. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Planera för immuniseringsprov och informera om Rh-profylax (Rh-neg). OGTT (grav.v. 24–28) 	
29 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, p-glukos. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Rh-profylax (Rh-neg)	
32 veckor	 SF-mått, YP, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, p-glukos. Uppföljning av tobak/alkohol/annat substansbruk. Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Allmänpliktiga resistenta bakterier (ARB). MRSA, VRE, ESBL samt ESBL carba) 	

35 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP.
	 Sammanfattning av graviditeten inklusive riskbedömning (alt i grav. v 38).
	 Val av barnavårdscentral (BVC).
	 Information om skakvåld och plötslig spädbarnsdöd.
	Reproduktiv Livsplan/Preventivmedelsrådgivning (alt i grav. v 38).
	Utökade kontroller/åtgärder vid behov: Överrapportering till BHV av familj med extra behov av stöd samt sjukdom hos någon av föräldrarna som föranleder extra kontroller.
38 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, Hb, p-glukos, vikt, YP.
40 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP.
	• Informera, remittera för ultraljud grav.v.41+0.
41 veckor	SF-mått, fosterhjärtljud avlyssnas, BT, YP.
	• Informera, remittera för induktion grav.v.42+0.
Eftervårdsbesöken	Initial telefonkontakt inom två veckor.
(t.o.m. 16 veckor	 Eftervårsbesöken erbjuds med fördel vid flera tillfällen, efter behov.
postpartum)	BT, vikt, Hb.
	 Genomgång av förlossningen vid behov.
	 Gynekologisk undersökning.
	 Amningsuppföljning och amningsstöd vid behov.
	Reproduktiv Livsplan/Preventivmedelsrådgivning.

4 Riskbedömningstabeller

4.1 Riskbedömningstabell levnadsvanor Låg risk **Risk** Kontroller enligt basprogram Ställningstagande till utformande av särskild vårdplanering och läkarbedömning Regelbundna måltider med hälsosam kost Oregelbundna matvanor Regelbunden motion Ohälsosam kost AUDIT 0-5 poäng Ätstörning Inget aktuellt skadligt bruk av alkohol i anamne-Stillasittande Överdriven motion Inget aktuellt bruk eller bruk i anamnesen av to-AUDIT 6-9 poäng, tyder på riskbruk före gravibak diteten Inget aktuellt bruk eller bruk/missbruk av dro-AUDIT 10 poäng eller högre tyder på missbruk ger/substanser i anamnesen före graviditeten Använder inga läkemedel regelbundet Bruk av alkohol efter graviditetsbesked eller riskbruk/ missbruk före graviditeten Aktuellt bruk eller bruk/missbruk av droger i anamnesen Aktuellt bruk av tobak eller nyligen slutat med tobak, i samband med graviditetsbeskedet eller strax innan Pågående läkemedelsanvändning som kan påverka graviditet, nyfödd-hetsperiod eller amning

Låg risk	Risk	
Kontroller enligt basprogram	Ställningstagande till utformande av särskild vård- planering och läkarbedömning	
 Fungerande relation Egen bostad/sysselsättning/ekonomi Befintligt socialt nätverk Inget riskbruk/missbruk Ingen erfarenhet av våld i nära relation/annat våld/övergrepp 	 Ensamstående Bostadslös Arbetslös Utsatt för våld i nära relation/annat våld/övergrepp Erfarenhet av riskbruk/missbruk Sviktande socialt nätverk Kommunikationssvårigheter 	

Låg risk	Risk
Kontroller enligt basprogram	Ställningstagande till utformande av särskild vård- planering och läkarbedömning
Ingen till lätt förlossningsrädsla	Måttlig till svår förlossningsrädsla
 Ingen tidigare/pågående psykisk ohälsa 	Bipolär sjukdom
• Lättare psykisk sjukdom under välfungerande be-	Svår depression
handling	Psykos
• Tidigare lättare psykisk sjukdom, lätt till måttlig	Tidigare amningspsykos
depression	Neuropsykiatrisk funktionsnedsättning
	Ätstörning
	Annan allvarlig psykisk sjukdom

Låg risk Kontroller enligt basprogram	Risk Ställningstagande till utformande av särskild vård- planering och läkarbedömning	
 Tidigare väsentligen frisk Okomplicerad sjukdom som ej påverkar graviditeten Tidigare operationer som ej påverkar graviditeten Normala provsvar efter screening. Läkemedel som inte påverkar graviditet, nyföddhetsperiod eller amning (Janus info) 	 BMI ≥ 30 BMI < 18,5 Ålder < 18 år eller > 40 år Avvikande provsvar Kromosomavvikelse exv. Turners syndrom Interkurrenta sjukdomar exempelvis: diabetes mellitus, hjärt-kärlsjukdom lungsjukdom psykiatrisk sjukdom njursjukdom inflammatorisk tarmsjukdom koagulationsrubbning neurologisk sjukdom systemsjukdom endokrin sjukdom gynekologisk sjukdom/operation upprepade urinvägsinfektioner senaste året Tidigare operationer som påverkar pågående graviditet exempelvis: magsäcksoperation stor bukkirurgi neurokirurgi hjärtkirurgi 	

	 Hereditet exempelvis: trombos hos 1: a grads släkting medfödd hjärtmissbildning hos 1:a grads släktning
--	---

Låg risk	Risk	
Kontroller enligt basprogram	Ställningstagande till utformande av särskild vård planering och läkarbedömning	
 Tidigare missfall före vecka 12, och max 2 missfall Frisk förstföderska Frisk omföderska med normal graviditet och förlossning IVF (ej äggdonation) Okomplicerad instrumentell förlossning (VE, Tång) Ett okomplicerat sectio 	 Upprepade tidiga missfall, 3 eller fler Sena missfall Tidigare extrauterin graviditet Äggdonation Flerbörd Anamnes på tidigare: preeklampsi graviditetshypertoni graviditetsdiabetes IUFD prematurbörd före graviditetsvecka 34 förlossningskomplikation ex. ablatio, skulderdystoci komplicerat sectio upprepade sectio komplicerad VE eller tång. låg eller hög födelsevikt (+/-2SD) uteruskirurgi sfinkterruptur grad 3-4 könsstympning eller annan intimkirurgi fostermissbildning eller annat avvikande utfall för fostret/barnet 	

5 Psykologisk och social bedömning, underlag

5.1 Första trimestern (fusionsfas)

Uppmärksamma	Förväntat beteende	Observandum	
 Reaktion på graviditetsbeskedet. Tidigare erfarenheter. Integrerar fostret som en viktig del av sig själv. 	Ambivalens.	 Oönskad graviditet. Ihållande olöst ambivalens. Tidigare negativ erfarenhet av sexualitet och reproduktion. Konfliktfylld känsla inför att vara gravid. Idylliserad graviditet. 	
 Reaktioner på förändringar relaterade till graviditeten -fysiska och känslomässiga. Livsstil. 	 Humörsvängningar. Inåtvändhet. Osäkerhet inför förändringarna. 	 Inga reaktioner. Påtaglig oro/olust inför förändringar. Lever riskfyllt röker, dricker, nyttjar andra droger. Äter dåligt anorexi, bulimi. 	
• Relationen till och stödet från partnern.	Ökat krav på uppmärksam- het, skydd och omsorg.	Problem i relationen till partnern.	
Stöd av andra.	Tillfredsställande stöd.	Bristande socialt stöd/nät- verk.	
Börjar knyta an – att vara gravid.	 Förändrad självbild. Accepterar graviditeten, börjar se sig som en bli- vande mamma. Letar tecken/symtom på graviditet. 	 Inga reaktioner. Påtaglig olust. 	
Drömmar, fantasier.	Kan erfara ovanliga och an- norlunda drömmar och fan- tasier om sig själv och andra.	Mardrömmar med kvarstå- ende olust efter uppvak- nandet.	
Att dela graviditeten med andra.	Börjar berätta för nå- gon/några.	Olust och stark oro inför att berätta.	

5.2 Andra trimestern (differentieringsfas)

Uppmärksamma	Förväntat beteende	Observandum	
 Reaktioner på fosterrörelser. Reaktioner på ultraljud. 	 Börjar fantisera om det väntade barnet. Bekräftar graviditeten och barnet. 	 Kvarvarande ambivalens till graviditeten. Känner fosterrörelser sent eller inte alls. Inga fantasier kring barnet. Reagerar med olust/obehag på kroppsförändringar och fosterrörelser. 	
Dialog med barnet.	 Börjar lyssna till och pratar med barnet. Börjar fundera över barnets utveckling. 	 Olust inför det väntade barnet. En ovilja att prata om det väntade barnet. 	
Parrelationen.	 Den gravida söker ökat skydd och omsorg. Börjar fundera över den blivande pappa/partnerns roll. 	 Problem/konflikt i relationen. Den ena partens oförstående hållning inför den andres förändrade situation. 	
• Relationen till de egna föräldrarna.	Relationen får ett annat in- nehåll.	 Problem/konflikt i relat- ionen till föräldrarna, främst modern. 	
 Tankar inför föräldraskapet. "Copingstrategier". Reflektionsförmåga. 	Börjar fundera över och se sig som mamma och pappa, som föräldrar.	Stark oro, ängslan och an- spänning. Stor skillnad mel- lan den gravida och partnerns tankar om föräld- raskap, ansvar etc.	
Börjar boa.	Börjar planera inför bar- nets ankomst.	Ingen planering alls.	

5.3 Tredje trimestern (separationsfas)			
Uppmärksamma	Förväntat beteende	Observandum	
 Reaktioner och tankar inför förlossningen. "Copingstrategier". 	 Oro/osäkerhet. Förbereder sig inför förlossningen. Samlar kunskap. Börjar längta till att graviditeten tar slut. Längtar efter och är nyfiken på barnet. 	 Stark oro/osäkerhet. Påtaglig rädsla, oro inför förlossningen. Ingen nyfikenhet/inga fan- tasier kring barnet. 	
Förberedelser för barnet.Parrelationen	Planerar för barnets an- komst.	Inga förberedelser för bar- nets ankomst.	
Planerar för familjen post- partum.	Planerat och förberett för den första tiden hemma.	 Stor osäkerhet. Bristande stöd. Ingen planering eller förberedelse. 	

5.4 Postpartum (0–16 veckor)

J ppmärksamma	Förväntat beteende	Observandum
Förlossningsupplevelse.	 Kan reflektera över för- lossningsupplevelse. Se både positiva och nega- tiva sidor av förloss- ningen. 	Traumatisk upplevelse.Tecken på PTSD.
Relationen till och känslor för barnet.	 Har knutit an till barnet och har en i grunden positiv relation till barnet. Osäkerhet. 	 Brister i anknytningen. Problem i relation till barnet.
 Barnet: Amning, sömn, temperament, etc. Problem relaterade till barnets utveckling och hälsa. 	Börjat lära känna varandra.	 Problem i omvårdnaden av barnet, tex amningsproblem, skrikighet, stark oro. Dåligt fungerande samspermed barnet.
 Den gravida och partnern: Egen hälsa. Sömn. Mat. Relationen. Samliv och sexualitet. Arbetsfördelning i hemmet. Deltagande i barnets skötsel. Upplevt stöd. Äldre barn i familjen. 	 Osäkerhet. Annorlunda sömn. Förändrad relation och förändrat samliv. 	 Ängslan. Nedstämdhet. Depressiva symtom/depression. Sömnbrist som påverkar vardagen. Problem/konflikt i relationen. Stress. Upplevt och faktiskt bristande stöd.
• Socialt nätverk – familj, släkt, vänner.	Tillfredsställande socialt nätverk.	Bristande socialt stöd.Ensamhet.

6 Information om fosterdiagnostik och amning

6.1 Fosterdiagnostik

BMM har huvudansvaret för information om fosterdiagnostik. Blivande föräldrar ska erbjudas information om fosterdiagnostik där det tydligt framgår att det är frivilligt att både ta emot information och att genomgå fosterdiagnostik. Informationen bör ges via ett så kallat tvåstegsförfarande muntligt och skriftligt.

Det är viktigt att det ges tid för reflektion mellan information och eventuellt beslut om fosterdiagnostisk undersökning. Det ska vara en objektiv, kunskapsbaserad information för att möjliggöra ett informerat val. Det är därmed extra viktigt att informationen utformas efter individens kunskap och behov och på ett lättförståeligt sätt.

Vid behov av fördjupad information om riskbedömning eller invasiv fosterdiagnostik erbjuds läkarbesök och i särkilda fall kontakt med Klinisk genetik för rådgivning och eventuell remiss, se Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om fosterdiagnostik SOSFS 2012:20 samt SOSFS 2013:2 - 28

Vid önskemål om fosterdiagnostik ska den gravida ges möjlighet att välja ultraljudsmottagning, BMM ansvarar för information om vilka mottagningar som finns. Om den gravida inte själv väljer ultraljudsmottagning ansvarar vårdgivaren för val av mottagning.

6.2 Amning

Amningsstrategin i Region Stockholm utgår från WHO/UNICEF:s utarbetade handlingsplan tio steg att främja, skydda och stödja amning.

Information och samtal om amning erbjuds alla, blivande föräldrar tillfrågas om inställning till och erfarenheter av amning. Information ska ges om positiva effekter av amning och bröstmjölk, informationen anpassas utifrån föräldrarnas behov. Den blivande föräldern/föräldrarna förbereds på mötet med barnet och information ges om barnets signaler och behov.

Det är viktigt att blivande/nyblivna föräldrar får information om aktuell kunskap som stödjer amning. De som inte vill, kan eller av olika anledningar inte får amma ska informeras om alternativ till amning.

Under graviditet bör information om amning tas upp och dokumenteras vid flera tillfällen enligt Region Stockholms amningsstrategi. Erbjudande om extra amningsstöd ska ges vid behov.

- 1. Inskrivning: dokumentation om tidigare amningserfarenhet.
- 2. Identifiera eventuellt behov av extra amningsstöd kring graviditetsvecka 16.
- 3. I mitten av graviditeten: Individuell information och/eller information om amning i föräldragrupp. Djupare samtal och information ges bland annat om:
 - barnets förmåga och instinkt de första timmarna efter förlossningen
 - oavbruten hud-mot-hud
 - den första amningen efter födelsen
 - amning i praktiken
 - amningens fördelar
 - bröstets anatomi och fysiologi
- 4. I slutet av graviditeten (v 35 37) förs samtal kring parets förväntningar, önskemål, eventuell tidigare amningserfarenhet samt eventuella hinder och komplikationer till amning. Dokumenteras i sammanfattningen.
- 5. I samband med efterkontroll tillfrågas paret om amning, eventuellt behov av stöd identifieras.

Fördjupad information om amning finns i riktlinjen om amningsstrategi, se vårdgivarguiden

7 Psykosocialt stöd, samverkan samt föräldrastöd och förlossningsförberedelse

Under graviditeten och postpartumperioden är uppdraget utöver medicinska kontroller av den gravida även att stödja föräldraskap, ge psykosocialt stöd samt att vid behov samverka med andra vårdgivare.

7.1 Psykosocialt stöd

Barnmorskan har en central roll att stödja de blivande föräldrarna för att uppnå en positiv upplevelse av graviditet, förlossning och spädbarnsperioden genom att:

- den gravida k\u00e4nner tillit till kroppens f\u00f6r\u00e4ndringar och den kommande f\u00f6rlossningen.
- det väntade barnet blir tydliggjort och att anknytningsprocessen påbörjas.
- stärka de blivande föräldrarnas egna resurser och medverka till att graviditeten blir en tid av mognad och föräldraförberedelse.
- ge stöd och särskild förlossningsförberedelse till gravida med lätt till måttlig förlossningsrädsla.
- följa upp tidigare och nuvarande graviditets- och förlossningsupplevelse.
- tydliggöra vårdkedjan.
- informera om och dela ut broschyren om skakvåld "Hur trösta ett litet barn".
- aktivt arbeta för att identifiera svår social situation hos de blivande föräldrarna samt vid behov remittera till adekvat insats hos annan vårdgivare vid behov.

7.2 Samverkan

Samverkan i vårdkedjan är en förutsättning för god kvalitet, säkerhet och kontinuitet i vården.

I vårdkedjan ingår BMM, kvinnoklinikerna och BVC. I nära samarbete med vårdkedjan finns flera viktiga samarbetspartners såsom bland annat vårdcentraler,familjecentral, fysioterapeuter, dietister, psykiatrin, beroendevården och andra specialiteter inom slutenvården.

För gravida och nyblivna föräldrar med psykisk skörhet/sjukdom finns i Region Stockholm lokalt förankrade tvärprofessionella samverkansgrupper med representanter från barnhälsovård, vuxenpsykiatri, BUP och socialtjänst för att identifiera behov och stödja familjer med psykosocial problematik. Varje barnmorskemottagning ska aktivt delta i någon av dessa samverkansgrupper.

7.3 Föräldrastöd och förlossningsförberedelse

I "Föräldrastöd - en vinst för alla. Nationell strategi för samhällets stöd och hjälp till föräldrar i deras föräldraskap" (SOU 2008:131) definieras föräldrastöd generellt som Ett brett utbud av insatser som föräldrar erbjuds ta del av och som syftar till att främja barns hälsa och psykosociala utveckling

Målsättningen med föräldrastöd är att främja barns hälsa, utveckling samt att stärka föräldrars förmåga att möta det väntade och nyfödda barnet samt förbereda sig inför förlossningen.

Samverkan inom och mellan landstings- och kommunal verksamhet bör eftersträvas. Det är av stor vikt att det skapas arenor och mötesplatser för föräldrar.

Föräldrastödet bör utformas med hänsyn till den mångfald av former av familjebildning och av kulturell bakgrund hos de blivande föräldrarna som vi möter idag. Stödet bör vara behovsstyrt. Verksamheten ska också präglas av ett genusperspektiv.

Föräldragruppernas metod bör bygga på föräldrarnas egna frågor och erfarenheter samt möjlighet till reflekterande samtal. Föräldrastödet ska innefatta både en förlossnings- och amningsförberedande del samt förberedelse inför det tidiga föräldraskapet/parrelationen. Barnmorskans roll är också att bekräfta de blivande föräldrarna till att känna tillit till sin egen föräldraförmåga.

Föräldrastödet ska bidra till:

- fördjupad kunskap om barns behov och rättigheter
- kontakt och gemenskap med andra föräldrar
- att stärka föräldern/föräldrarna i sin föräldraroll.

För att möta det individuella behovet hos blivande föräldrar bör vårdgivaren erbjuda kunskapsinhämtning på olika sätt såsom:

- fortlöpande enskilda möten med föräldern/föräldrarna
- föräldragrupper; generella, riktade och temaföreläsningar
- samverkan med andra för familjen angelägna verksamheter.
- aulaföreläsning i storgrupp

Ovanstående arbetssätt kompletterar varandra och är delvis överlappande, detta som en garant för att alla blivande föräldrar ska få del av föräldrastöd och förlossningsförberedelse i den form som bäst svarar mot de enskilda föräldrarnas behov. Ytterligare en viktig del av stödet är att hjälpa föräldrar att söka och kritiskt värdera nätbaserad information.

Ett komplement till vårdgivarens eget utbud kan vara storgruppsföreläsningar arrangerade av kvinnoklinikerna på förlossningssjukhusen.

Teman att diskutera i samband med föräldrastöd/förlossningsförberedelse

Levnadsvanor	Mat, fysisk aktivitet, tobak, alkohol, annat substansbruk, stress, sömn.
Graviditet	Anatomi, fysiologi, förändringar under graviditeten, egna inre bilder av det väntade barnet.
Amning/uppfödning	Bröstens anatomi och fysiologi, amningens värde, amning under barnets första dagar, livet som ammande. Om man inte vill/kan amma. Säker hud-mot-hud.
Parrelation	Att vårda och utveckla relationen, sex/samlevnad, råd-givning om preventivmetoder,

	socialt nätverk, balans mellan familj/arbete/fritid.
Förlossning	Det normala förlossningsförloppet inkl. förlossningsstart, andning/avslappning, smärtlindring. Induktion, komplicerad förlossning, komplikationer hos den födande och barnet. Första tiden efter förlossningen.
Eäväldvalan	Dan nya familian Egna förshildar att vara föröldar nå
Föräldraskap	Den nya familjen. Egna förebilder, att vara förälder på egna villkor, föräldraledighet, jämställt föräldraskap.
Det väntade och födda barnet	Barnet i magen, prematuritet, det nyfödda barnets kompetens och behov, anknytningsprocessen. Lyhördhet för barnets signaler. Information om att förebygga skakvåld. Barnets rättigheter enligt Barnkonventionen. Barnsäkerhet.

8 Referenser

- Mödrahälsovård, sexuell och reproduktiv hälsa nr 59 publicerad 2008, uppdate-rad som webbversion 2016
- Folkhälsomyndigheten
- Löf landstingets ömsesidiga försäkringsbolag säker förlossningsvård
- Rcc regionalt cancercentrum cervixcancerprevention nationellt vårdprogram 2019-02-22 version 2.1
- Regionalt vårdprogram sll 2014 psykisk sjukdom i samband med graviditet och spädbarnsperiod
- Regionalt vårdprogram sll 2019 våld i nära relationer
- Regionalt vårdprogram sll 2016 övervikt och fetma
- Socialstyrelsens kunskapsstöd
 - Minskade fosterrörelser Rekommendationer om information, råd och en inledande bedömning 2016-01-01
 - o Döfödda barn En inventering och förslag på åtgärder 2018-12-13
 - o Jämlik vård 2019-03-28
 - Nationella riktlinjer f\u00f6r prevention och behandling av oh\u00e4lsosamma levnadsvanor 2018-11-13
 - o Nationella riktlinjer för diabetesvård 2018-11-13
 - o Könsstympning och omskärelse av flickor och kvinnor 2019-04-17
 - o Våld i nära relation 2019-04-17
 - Allmänna råd om fosterdiagnostik och preimplantorisk genetisk diagnostik 2012-01-01
 - Vård efter förlossning En nationell kartläggning av vården till kvinnor efter förlossningen 2017-01-01

9 Bilagor

- 1. Basprogram översikt för information och kontroller förstföderska respektive omföderska
 - a. <u>Basprogram översikt, förstföderska</u>
 - b. Basprogram översikt, omföderska
- 2. Samtalspalett inskrivning
- 3. <u>Dokumentationsmall</u>
- 4. Riskbedömningsmall
- 5. Psykologisk och social bedömning, underlag
- 6. Förteckning över vedertagna förkortningar