

Protocolo de Assistência aos Casos Crônicos de Chikungunya

2016



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
SAÚDE

Protocolo de Assistência aos Casos Crônicos de Chikungunya

ELABORAÇÃO:

- Coordenação da Atenção Básica
Área Técnica de Medicinas Tradicionais, Homeopatias e Práticas Integrativas de Saúde
- Autarquia Hospitalar Municipal (AHM)
- Coordenação das Redes de Atenção à Saúde e Áreas Temáticas (CORAS)
Área Técnica de Assistência Farmacêutica
Área Técnica de Saúde da Pessoa com Deficiência

EQUIPE TÉCNICA:

Cecilia Tomiko Nobumoto
Dirce Cruz Marques
Edmea Costa Pereira
Ivomar Gomes Duarte
Maise Ferreira dos Santos
Miriam Rodrigues de Medeiros
Mirna Reni Marchioni Tedesco
Rejane Calixto Gonçalves
Regina Satiko Omati



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
SAÚDE

MANEJO CLÍNICO DOS PACIENTES CRÔNICOS POR FEBRE DE CHIKUNGUNYA

As UBS são as portas de entrada para o sistema de saúde, assim como são pontos de cuidados, nas contra referências do sistema quando se refere aos usuários que demandam a atenção básica, oriundas das Unidades Ambulatoriais Especializadas e das Unidades de Urgências e Emergências sejam Pronto-Socorro vinculado ou não a Serviços Hospitalares e Unidades de Internações Hospitalares.

1. TRATAMENTO MEDICAMENTOSO

Nas fases subaguda e crônica em pacientes com dor moderada e intensa poliarticular e debilitante o uso de corticoesteróides só está indicado para os casos cuja dor articular não seja responsiva a anti-inflamatórios não esteroidais (ANE) e analgésicos. Nessa condição pode ser iniciado corticoesteróide oral, cujo fármaco padrão é a prednisolonasolução oral para crianças ou a prednisona comprimido para adultos. Esta medicação, dependendo da dose, terá efeito predominante anti-inflamatório (dose menor ou igual a 0,5mg até dose menor que 1mg/kg de peso por dia), dose intermediária entre ação anti-inflamatória e início de ação imunossupressora (maior que 0,5 mg até dose menor que 1mg/kg de peso por dia) e dose predominantemente imunossupressora independente de sua ação anti-inflamatória (dose maior ou igual a 1mg/kg de peso por dia).

A dose inicial voltada para processo anti-inflamatório deve iniciar com 20mg/dia em dose única pela manhã. Interpretar como resposta positiva a capacidade de deambular sem ajuda e controle satisfatório das dores. Neste caso manter a dose até resolução do quadro de dor articular por completo. Em caso de remissão completa da dor, manter a dose por mais três dias. Caso não haja recidiva do quadro, diminuir a dose para 10mg/dia e aguardar mais três dias. Se a dor não retornar, suspender ao final de três dias.

A dose inicial poderá ser mantida por até 21 dias, tempo médio em que, habitualmente não há riscos de insuficiência adrenal induzida. Acima deste período, na ausência de resposta, considerar associação de opióides com suspensão ou não de corticoide, a depender da resposta parcial, na ausência de efeitos colaterais dele. O uso de analgésicos mais potentes como morfina pode ser necessário para alívio do componente artrítico.

Durante as fases de desmame em função da melhora, em caso de retorno da dor, retornar à dose anterior e tentar novo desmame somente após cinco dias da resolução dos sintomas e assim por diante até a retirada completa da medicação.

São critérios de exclusão para uso de corticoesteróides: pacientes com diabetes, hipertensão de difícil controle, passado de fratura por osteoporose, transtorno de humor bipolar, insuficiência renal crônica em diálise, Cushing, obesidade grau III, arritmias e coronariopatias. Alguns medicamentos são usados em casos persistentes (cloroquina, aciclovir, ribavirina, interferon-alfa, anticorpos monoclonais e methotrexate), porém ainda não existem ensaios clínicos que demonstrem eficácia dos mesmos. Assim, cada caso deve ser avaliado, levando-se em conta as comorbidades, para definir a melhor conduta terapêutica.

2. REABILITAÇÃO

Com exceção da fase aguda, o acompanhamento em reabilitação é concomitante ao medicamentoso. Para descrevermos as características e manejos em reabilitação na fase crônica, não podemos deixar de destacar as fases iniciais da doença. Assim, na fase aguda, que dura em média 7 dias, recomenda-se manter o paciente em repouso e aplicar compressas frias nas articulações acometidas. Nos casos de Chikungunya a dor articular, presente em 70% a 100% dos casos é intensa e afeta principalmente pés e mãos (geralmente tornozelos e pulsos). Esses sintomas tendem a ser mais intensos em crianças e idosos. O repouso durante a fase aguda, nos primeiros 10 dias da doença, é muito importante porque parece prevenir complicações e que a Chikungunya se torne crônica.

Na fase sub-aguda, que dura em média 3 meses, passada a crise dolorosa o paciente deve ser orientado no sentido de movimentar-se com exercícios de intensidade leve/moderada. Os casos atendidos nas UPAs, PSM, AMAs e Pronto Socorros dos Hospitais devem ser encaminhados para a UBS de referência do paciente para acompanhamento onde os grupos de dor e práticas integrativas como Lian Gong, Tai Chi Pai Lin e Craniopuntura de Yamamoto podem ser utilizadas como estratégia de atenção, respeitando os limites de cada paciente. A prática física poderá ser ampliada lentamente com treinamento cotidiano, disciplinado e partindo da contínua avaliação do estado de saúde de cada paciente. Em casa a pessoa pode realizar diariamente alongamentos, devendo evitar longas caminhadas e muitos esforços. As compressas frias geralmente são mais indicadas que as mornas e podem ser usadas durante 15 a 20 minutos para diminuir a dor nas articulações.

Para ser classificada como fase crônica é preciso que os sintomas persistam por mais de três meses após o início da doença. Alguns estudos apontam que 12%-18% dos pacientes terão sintomas persistentes de 18 meses a três anos. Um dos sintomas mais comuns nesta fase é o acometimento articular persistente ou recidivante nas mesmas articulações atingidas durante a fase aguda. Este acometimento articular é caracterizado por dor com ou sem edema, limitação de movimento, deformidade e ausência de eritema, e nos casos mais avançados rigidez articular. Normalmente é poliarticular e simétrico, mas pode ser assimétrico ou monoarticular. Também há relatos de dores nas regiões sacroilíaca, lombossacra e cervical.

Devemos acrescentar que há fatores que também favorecem a evolução dos quadros subagudos para a cronificação: diabetes, hipertensão, idade avançada, obesidade, sedentarismo e outras comorbidades. Assim, a importância de um acompanhamento deste paciente na Atenção Básica por uma equipe multiprofissional é um diferencial no prognóstico da doença articular.

Desta forma, os casos crônicos onde não se verifique evolução do quadro doloroso ou funcional devem permanecer na Atenção Básica sendo importante o estabelecimento de um plano terapêutico por meio da associação entre as práticas integrativas e exercícios direcionados.

Já, os casos com reagudização ou com dor incapacitante e/ou limitação motora que impeçam a marcha ou a realização de atividades de vida diária devem ser encaminhados para a Atenção Especializada NIR/CER. Alguns pacientes poderão evoluir para artropatia destrutiva semelhante à artrite psoriática ou reumatoide. A eletroterapia, treino funcional, bandagens, cinesioterapia e órteses de membros superiores são terapêuticas indicadas para alívio da dor para que se evitem deformidades, agravos no quadro funcional e melhoria no desempenho durante a realização das atividades.

Em caso de sequelas incapacitantes está indicada a avaliação e prescrição de meios auxiliares de locomoção (bengalas, muletas, cadeiras de rodas).

REABILITAÇÃO

Fase Aguda: repouso e compressas frias

Fase Sub-aguda:

- a. Melhora da dor: alongamentos e exercícios moderados – Atenção Básica NASF/ UBS com práticas integrativas
- b. Dor, alteração motora ou funcional intensa: Atenção Especializada NIR/CER

Fase Crônica:

- a. Sem aumento ou evolução do quadro de dor ou funcional – Atenção Básica NASF/ UBS com práticas integrativas
- b. Subagudização ou piora do quadro da dor ou funcional – Atenção Especializada NIR/CER.

3. O atendimento na Atenção Básica

NASF

O NASF trabalha na lógica do apoio matricial, significa em síntese uma estratégia de organização da clínica e do cuidado em saúde, com discussão de casos, atendimentos compartilhados, atendimentos individuais do profissional do NASF e Equipe da Estratégia de Saúde da Família (ESF) na construção de projetos terapêuticos singulares, ações de educação permanente, intervenções no território e na saúde de grupos populacionais e da coletividade.

A inserção do fisioterapeuta e terapeuta ocupacional no NASF, possibilitam fazer um trabalho integrado com o educador físico e Equipes da ESF com práticas corporais, exercícios terapêuticos utilizados no alívio das dores, uma das queixas mais comuns nos serviços de saúde.

PRÁTICAS INTEGRATIVAS

- Atuam na prevenção de agravos, na promoção e recuperação da saúde, focando aspectos físicos, psicoemocionais, sociais, culturais de importância para a qualidade de vida da população.
- Contribuem para aumentar a resolubilidade da rede da SMS/SUS-SP, com o uso de técnicas simples, de baixo custo;
- Reduzem o consumo excessivo de fármacos pelos usuários do SUS. As ações das Práticas Integrativas são no campo da Acupuntura, Homeopatia, Plantas Medicinais e Fitoterapia, Práticas Corporais Meditativas/ Atividade Física.

Craniopuntura de Yamamoto é um microsistema que utilizam agulhas no crânio, e pode contribuir na fase subaguda e crônica da Febre Chikungunya no alívio das dores mioarticulares possibilitando melhora na mobilidade das articulações.

Homeopatia é uma especialidade médica de caráter holístico baseada no princípio vitalista, contribui para o cuidado em saúde utilizando medicamentos tanto na fase aguda, subaguda quanto crônica da Febre Chikungunya e pode ser associada de forma complementar a outras formas de tratamento.

Dentre as **Práticas Corporais Chinesas** presentes na rede, destacamos o Lian Gong e o Tai Chi Pai Lin como Práticas Corporais Terapêuticas que podem promover o alívio das dores.

Lian Gong é uma prática corporal chinesa que une exercícios físicos à prevenção e terapia das dores corporais, problemas articulares, tenossinovites e foi elaborado por um médico ortopedista chinês Dr. Zhuang Yuan Ming

Tai Chi Pai Lin é um conjunto de práticas transmitidas pelo mestre Liu Pai Lin. Os exercícios básicos das 9 dobras são fáceis de aprender, são trabalhados todas as articulações de forma suave, eliminando as tensões.

3.1 UNIDADES DE REFERÊNCIA NA ATENÇÃO BÁSICA

3.1.1 GRUPOS DE DOR			
CRS	STS	Tipo Unidade	Nome Unidade
SUL	Campo Limpo	UBS	Parque Arariba
		UBS	Campo Limpo
		UBS	Campo Limpo - Dr Francisco Scalamandre Sobrinho (Arrastão)
		UBS	Jd. Comercial
		UBS	Jd. Eledy
		UBS	Parque Fernanda
		UBS	Jd. Germania
		UBS	JdHelga
		UBS	Jardim Lidia
		UBS	Luar do Sertão
		UBS	Jd. Macedônia
		UBS	Jardim Maracá
		UBS	Jd. Mitsutani
		UBS	Olinda Jd.
		UBS	III Paraisópolis
		UBS	PreIV
		UBS	ReginaPq
		UBS	Jd.SãoBento
		UBS	Jd. Valquíria
	M'Boi Mirim	UBS	Brasília - M'Boi
		UBS	Chácara Santana
		AMA/UBS	Jardim Alfredo

		INTEGRADA	
		UBS	Jardim Celeste
		AMA/UBS INTEGRADA	Parque Sto Antônio
		UBS	Vila das Belezas
		UBS	Zumbi dos Palmares
	Sto Amaro / Cid Ademar	CER III	Cidade Ademar
		UBS PSF	Mata Virgem
	Parelheiros	UBS	Jardim das Fontes
		UBS	Recanto Campo Belo
		UBS	Vila Roschel
	Capela do Socorro	PSF	UBS jd. Três Corações
		UBS	Chácara do Conde
		UBS	Chácara do Conde
		UBS	Jordanópolis
		PSF	Varginha
CENTRO	SÉ	UBS	Nossa Senhora Do Brasil
		UBS	Bom Retiro
		UBS	Humaitá
		UMT	Sé
NORTE	SANTANA /TUCURUVI	UBS	Pq. Edu Chaves
		UBS	José Toledo Piza
	V.MARIA V. GUILHERME	UBS	Carandiru
SUDESTE	IPIRANGA	UBS	Neusa Rosália Morales

3.1.2 CRANIOPUNTURA DE YAMAMOTO			
CRS	STS	UNIDADE	Nome CBO Executante
SUL	CAMPO LIMPO	UBS Campo Limpo - Francisco ScalamandrêSobrinho - Arrastão	Médico Estratégia Saúde da Família
		UBS Jardim Germânia	Médico Estratégia Saúde da Família
		UBS Jardim Marcelo	Médico Acupunturista
	SANTO AMARO/CIDADE ADEMAR	Ambulatório de Especialidades Alto da Boa Vista	Médico Acupunturista
			Médico Neurologista
		UBS Jardim Umuarama	Médico Clínico

	PARELHEIROS	UBS Vila Constância-Dr. Vicente Octavio Guida	Médico Acupunturista Médico Clínico
		UBS Jardim Aeroporto-MassakiUdihara	Médico Ginecologista e Obstetra
		UBS Jardim Das Fontes	Médico Estratégia Saúde da Família
		UBS Vila Marcelo	Médico Estratégia Saúde da Família
	CAPELA DO SOCORRO	UBS Veleiros	Médico Acupunturista
			Médico Ginecologista E Obstetra
		AE Jardim Cliper	Médico Acupunturista
			Médico Clínico
OESTE	BUTANTÃ	AMA/UBS Integrada Jardim Sao Jorge	Médicoestratégia Saúde da Família
		AMA/UBS Integrada Paulo VI	Médico Clínico
		UBS Vila Borges	Médico Acupunturista
	LAPA/PINHEIROS	UBS Parque da Lapa	Médico Estratégia Saúde da Família
		UBS Meninópolis Mario Francisco Napolitano	Médico Clínico Médico Pediatra
CENTRO	SÉ	UBS Santa Cecília - Dr. Humberto Pascale	Médico Clínico
		UMT Centro - Unidade De Medicinas Tradicionais	Médico Acupunturista
LESTE	SÃO MATEUS	CR Plantas Medicinais Práticas Naturais em Saúde de São Mateus	Médico Acupunturista
SUDESTE	ARICANDUVA/MOOCA/FORMOSA /CARRAO	UBS Jardim Iva	Médico Estratégia Saúde da Família
NORTE	PIRITUBA/PERUS	UBS Jardim Cidade Pirituba	Médico Estratégia Saúde da Família

3.1.3 ATIVIDADES DA MEDICINA TRADICIONAL HOMEOPATIAS E PRÁTICAS INTEGRATIVAS DE SAÚDE				
CRS	Supervisão	Tipo Unidade	Nome Unidade	Tipo Prática Corporal/Atividade Física
SUL	CAMPO LIMPO	UBS	Parque Arariba	Tai Chi Pai Lin
		Cecco	Campo Limpo	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Campo Limpo	Lian Gong
		UBS	Jd. Comercial	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jd. Macedônia	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jd. Mitsutani	Lian Gong
		UBS	Paraisopolis I I	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Prelv	Lian Gong
		UBS	Reginapq	Lian Gong
		UBS	Reginapq	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	Cecco Santo Dias	Lian Gong
		CECCO	Cecco Santo Dias	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Alto do Umurama	Lian Gong
	M' BOI MIRIM	UBS	Alto da Riviera	Lian Gong
		UBS	Chácara Santa Maria	Tai-Chi
		UBS	Cidade Ipava	Lian Gong
		UBS	Horizonte Azul	Tai Chi Pai Lin
		AMA/UBS INTEGRADA	Jardim Alfredo	Tai Chi Pai Lin
		AMA/UBS INTEGRADA	Jardim Alfredo	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jardim Aracati	Tai Chi Pai Lin

		UBS	Jardim Herculano	Lian Gong
		UBS	Jardim Nakamura	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jardim Santa Margarida	Lian Gong
		UBS	Jardim Souza	Lian Gong
		UBS	Jardim Souza	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jardim Thomas	Lian Gong
		UBS	Novo Jardim	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Novo Jardim	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Paranapanema	Tai Chi Pai Lin
		AMA/UBS INTEGRADA	Parque Sto Antônio	Tai Chi Pai Lin
		UBS Integral	Vera Cruz	Tai Chi Pai Lin
		AMA/UBS INTEGRADA	Parque Figueira Grande	Lian Gong
		AMA/UBS INTEGRADA	Parque Figueira Grande	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	Parque Guarapiranga	Lian Gong
		UBS	Parque do Lago	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Vila das Belezas	Lian Gong
		UBS	Zumbi dos Palmares	Tai Chi Pai Lin
	STO AMARO / CID ADEMAR	PSF	UBS SAO JORGE	Lian Gong
		UBS	UBS ARRIETE V..	Lian Gong
		UBS	UBS ARRIETE V..	Lian Gong
		PSF	UBS GUACURI V.	Caminhada
		PSF	UBS GUACURI V.	Tai Chi

		UBS	UBS MIRIAM II JD. INTEGRAL	Lian Gong
		UBS	UBS NITEROI JD.	Lian Gong
		PSF	UBS SAO CARLOS JD.	Liang Gong
		UBS	UBS CONSTANCIA V.	Lian Gong
		UBS	UBS APURA JD.	Lian Gong; Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS APARECIDA VILA	Lian Gong; Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS APARECIDA VILA	Lian Gong; Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS MAR PAULISTA	Lian Gong; Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS MAR PAULISTA	Lian Gong; Tai Chi Pai Lin
		CECCO	CECCO SANTO AMARO	Lian Gong
		CECCO	CECCO SANTO AMARO	Tai Chi Pai Lin
		CER	CER III Santo Amaro	Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS AEROPORTO JD.	Lian Gong
		UBS	UBS SANTO AMARO	Lian Gong
		URSI	URSI SANTO AMARO	Lian Gong
		URSI	URSI SANTO AMARO	Lian Gong
		Supervisão	STS SANTO AMARO E CID. ADEMAR	Tai Chi Pai Lin
	PARELHEIROS	UBS	Dom Luciano Bergamin	Lian Gong
		UBS	Colônia	Tai Chi
		UBS	Embura	Lian Gong
		UBS	Vargem Grande	Tai ChiPai Lin
		UBS	Vargem Grande	Lian Gong

NORTE	CAPELA SOCORRO	UBS	Vila Roschel	Lian Gong
		PSF	JORDANOPOLIS	Liang Gong
		Cecco	Interlagos	Lian Gong
		Cecco	Interlagos	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jardim República	Lian Gong
	PIRITUBA/PE RUS	UBS	JARDIM RINCÃO	Tai Chi Pai Lin
		UBS	JARDIM ROSINHA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VILA CAIUBA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	MOINHO VELHO I	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	PERUS	Lian Gong
		CECCO	PERUS	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	SÃO DOMINGOS	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	SÃO DOMINGOS	Lian Gong
		CECCO	JARAGUA	Lian Gong
		CECCO	JARAGUA	Tai Chi Pai Lin
	C.VERDE/ CACHOEIRIN HA	UBS	UBS MASSAGISTA MÁRIO AMÉRICO	Lian Gong
		UBS	UBS MASSAGISTA MÁRIO AMÉRICO	Tai Chi Pai Lin
		AMA/UBS	VILA BARBOSA	Lian Gong
		AMA/UBS	VILA BARBOSA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Casa Verde Alta	Tai Chi
		UBS	DONA ADELAIDE LOPES	Lian Gong,
		UBS	DONA ADELAIDE LOPES	Tai Chi

		UBS	UBS DIONISIA II	Lian Gong
	FREGUESIA DO Ó/BRASILÂNDIA	UBS	Guanabara jd	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Progresso v	Liang Gong
		UBS	Ramos v	Lian Gong
		CER	CER II FÓ/BRASILÂNDIA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Cruz das Almas	Lian Gong
	SANTANA/JAÇANÃ	CECCO	Jaçanã/ Tremembé	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	Jaçanã/ Tremembé	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Chora Menino	Lian Gong
		UBS	Jardim das Pedras	Liang Gong
		UBS	Vila Nova Galvão	Liang Gong
		UBS	Vila Nova Galvão	Liang Gong
	VILA MARIA/VILA GUILHERME	UBS	UBS Vila Ede	Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS Carandiru	Lian Gong
		CECCO	CECCO VM/VG-TROTE	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	CECCO VM/VG-TROTE	Liang Gong
LESTE	CIDADE TIRADENTES	AMA-UBS	Castro Alves	Lian Gong
		CASASER	C.TIRADENTES	Lian Gong
		UBS	FERROVIARIOS	Lian Gong
		UBS - ESF	GRÁFICOS	Lian Gong
		UBS	INACIO MONTEIRO	Lian Gong
		UBS	PRESTES MAIA	Lian Gong

	ERMELINO MATARAZZO	UBS	BURGO PAULISTA	Lian Gong
		UBS/AMA INTEGRADA	DR. MATHEUS SANTAMARIA - JD.POPULAR	Lian Gong
		AMA/UBS INTEGRADA	HUMBERTO CERRUTI	Lian Gong
		UBS	E. MATARAZZO	Lian Gong
		UBS	COSTA MELO	Lian Gong
	GUAIANASES	CPN	GUAIANASES	Tai Chi Pai Lin
		CPN	GUAIANASES	Tai Chi Pai Lin Sentado
		UBS	Jardim Fanganiello	Lian Gong
		UBS	Guaianases II	Lian Gong
		UBS	Vila Santa Luzia	Lian Gong
		UBS	Jardim São Carlos	Lian Gong
	ITAIM PAULISTA	UBS	DR. ATUALPA GIRÃO RABELO	Tai Chi Pai Lin
		UBS	DOM JOAO NERY	Lian Gong
		UBS	JD. CAMPOS	Lian Gong
		UBS	J. ROBRU -MESSIAS JOSÉ DA SILVA	Lian Gong
		UBS	SILVA TELLES	Lian Gong
		UBS	V.NOVA CURUÇA	Lian Gong
		UBS	CURUÇÁ VELHA	Lian Gong
		UBS	PARQUE SANTA RITA	Lian Gong
		UBS	PARQUE SANTA RITA	Lian Gong
		UBS INTEGRAL	JARDIM NELIA	Lian Gong
		CECCO	CHICO MENDES	Lian Gong

		UBS	JARAGUÁ	Lian Gong
	ITAQUERA	UBS	JARDIM MARILIA	Lian Gong
		AMA/UBS INTEGRADA	CIDADE LIDER I	Lian Gong
		UBS	J.SANTA MARIA	Lian Gong
		UBS	SANTO ESTEVÃO	Lian Gong
		UBS	SANTO ESTEVÃO	Lian Gong
		UBS	VILA REGINA	Lian Gong
		CECCO	CECCO Parque Raul Seixas	Lian Gong
		UBS	JARDIM SANTA MARIA	Lian Gong
		UBS	JARDIM STA TEREZINHA	Lian Gong
		UBS	UBS VL SANTANA	Lian Gong
		CAPS	CAPS ADULTO II ITAQUERA	Lian Gong
		CAPS	CAPS ADULTO II ITAQUERA	Lian Gong
		UBS	PARADA XV	Tai Chi Pai Lin
		UBS	J.SÃO PEDRO	Lian Gong
	SÃO MATEUS	AMA/UBS Integrada	Jardim Santo André	Lian Gong
		UBS	Cid. SateliteStaBarbara	Lian Gong
		UBS/ESF	JD 9 DE JULHO	Lian Gong
		UBS	JARDIM COLORADO - DR. JOSÉ PIRES	Lian Gong
		UBS	JARDIM COLONIAL	Lian Gong
		AMA UBS INTEGRADA	JD CONQUISTA III	Lian Gong
		AMA UBS INTEGRADA	JD CONQUISTA III	Lian Gong

		CAPS II	INFANTIL SÃO MATEUS	Lian Gong
		UBS	Jd. São Francisco II	Lian Gong
		CPN	“JOSÉ FELICIANO DO NASCIMENTO	Lian Gong
		CPN	“JOSÉ FELICIANO DO NASCIMENTO	Tai Chi Pai Lin
		UBS	JARDIM PARAGUAÇU	Lian Gong
	SÃO MIGUEL	UBS	JD. LAPENNA	Lian Gong
		UBS	VILA JACUI	Lian Gong
		UBS	UBS VILA PROGRESSO	Lian Gong
		CAPS	CAPS ADULTO II	Tai Chi Pai Lin
		Hosp DIA	REDE HORA CERTA - SÃO MIGUEL	Lian Gong
		HOSPITAL	TIDE SETUBAL	Lian Gong
OESTE	BUTANTÃ	UBS	Boa Vista	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Butantã	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Jd D'Abril	Tai Chi
		UBS	Jaqueline	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Paulo VI	Lian Gong
		UBS	São Jorge	Liang Gong
		UBS	Malta Cardoso	Lian Gong
		UBS	VILA DALVA	Lian Gong
		UBS	VILA SONIA	Tai Chi Pai Lin
		CAPS	BUTANTÃ	Tai Chi
		CECCO	Previdência	Tai Chi Chuan

	LAPA/PINHEIROS	CSE	Butantã	Tai ChiPai Lin
		UBS	ALTO DE PINHEIROS	Tai Chi Pai Lin
		UBS	ALTO DE PINHEIROS	Lian Gong
		UBS	J.BARROS MAGALDI	Lian Gong
		UBS	J.BARROS MAGALDI	Tai Chi Pai Lin
		UBS	PARQUE DA LAPA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VL. ANGLO	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VILA IPOJUCA	Lian Gong
		UBS	JARDIM VERA CRUZ	Thai Chi Chuan
		UBS	VILA NOVA JAGUARÉ	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VILA PIAUI	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VILA ROMANA	Lian Gong
		UBS	MARIO FRANCISCO NAPOLITANO	Lian Gong
		UBS	MARIO FRANCISCO NAPOLITANO	Tai Chi Pai Lin
		CAPS	LAPA ADULTO	Lian Gong
		UBS	VILA ANASTACIO	Tai Chi Pai Lin
		CECCO	BACURI	Tai Chi
		CECCO	BACURI	Lian Gong
		CRST	LAPA	Tai Chi Pai Lin
		UBS	JARDIM EDITE	Lian Gong
CENTRO	SÉ	UMT	Sé	Tai Chi Pai Lin
		UMT	Sé	Lian Gong

SUDESTE		UBS	República	Tai Chi Pai Lin
		UBS	UBS Bom Retiro	Lian Gong
		UBS	UBS Bom Retiro	Lian Gong
	IPIRANGA	Caps AD	Ipiranga\V.Arapuá	Tai Chi Pai Lin/ Lian Gong
		Caps	Ad Sacoma	Tai Chi Pai Lin
	PENHA	CECCO	Nóbrega	Lian Gong
		CECCO	Nóbrega	Lian Gong
		UBS	UBS Villalobo	Lian Gong
		UBS/ESF	VI. Guilhermina	Lian Gong
		UBS (PSF)	Antonio Estevão De Carvalho	Tai Chi Pai Lin
		UBS (PSF)	Antonio Estevão De Carvalho	Lian Gong
		UBS	V. Granada	Lian Gong
		UBS	Jd. São Nicolau	Liang Gong
		AMA/UBS INTEGRADA	Integrada Vila Silvia	TaichiPailin
	VILA PRUDENTE / SAPOPEMBA	UBS	Humberto Gastão Bodra	Lian Gong
		AMA/UBS INTEGRADA	HERMENEGILDO MORBIM JR. JD. INDEPENDÊNCIA	Tai Chi
		CECCO	Vila Prudente	Lian Gong
		UBS	Vila Prudente	Liang Gong
		UBS	JARDIM SINHA	Lian Gong
		UBS	Reunidas II	Taichi
			Reunidas II	Liangong
		UBS	Vila Renato	Lian Gong

		UBS	JdGuairaca	Liang Gong
		CER II	VILA PRUDENTE	Tai Chi Pai Lin
		CER II	CER II VILA PRUDENTE	Lian Gong
		AMA/UBS	Vila Califórnia	Lian Gong,
	JABAQUARA/ V.MARIANA	CRHMTPIIS	Bosque da Saúde	Lian Gong
		UBS/PSF	Cupecê	Lian Gong
		UBS /PSF	Cupecê	Tai Chi Chuan
		Cecco	Guarani v	Lian Gong
		Cecco	Guarani v	Tai Chi - Pai Lin
		Cecco	Ibirapuera pq	Tai Chi Pai Lin
		CAPS Adulto II	Jabaquara	Tai Chi Pai Lin
		CAPS Adulto II	Jabaquara	Lian Gong
		UBS / PSF	Lourdes Jd	Lian Gong -
		UBS /PSF	Santa Catarina v	Tai Chi
		UBS /PSF	Santa Catarina v	Lian Gong
		UBS	Sigmund Freud	Lian Gong
		UBS	Vargas Cd	Tai Chi Pai Lin
		UBS	VILA CANAÃ	Tai Chi
		CAPS Inf.	Jabaquara	Tai Chi Chuan
	MÓOCA ARICANDUVA	UBS	V.Nova York	Lian Gong
		UBS	Móoca I	Lian Gong
		AMA UBS	Pari	Lian Gong

		AMA UBS	Pari	Tai Chi Pai Lin
		Cecco	Móoca	Lian Gong
		Cecco	Móoca	Tai Chi Pai Lin
		URSI	Móoca	Lain Gong
		URSI	Móoca	Tai Chi Pai Lin
		UBS	Formosa I	Tai Chi Pai lin

3.1.5HOMEOPATIA		
CRS	STS	UNIDADE
NORTE	Casa Verde / Cachoeirinha	UBS Massagista Mário Américo
	Casa Verde / Cachoeirinha	H Maternidade Cachoeirinha
	Freguesia do Ó	UBS Vila Progresso
	Vila Maria / Vila Guilherme	V IzolinaMazei
	Pirituba/Perus	UBS Chacara Inglesa
SUL	Campo Limpo	UBS J Marcelo
	M' Boi Mirim	Hosp. Dia Rede H. Certa M'boi Mirim
	Santo Amaro / Cid Ademar	URSI S Amaro
	Capela do Socorro	UBS Veleiros
OESTE	Lapa / Pinheiros	J V Cruz
	Lapa / Pinheiros	UBS JOSÉ DE Barros Magaldi
	Butantã	UBS Jd. Jaqueline
CENTRO	Sé	Unidade Medicina Tradicionais
LESTE	São Mateus	UBS Jd. Roseli
	São Mateus	Centro Práticas Naturais São Mateus
	São Miguel	Hospital Dia Rede H. Certa S. Miguel
SUDESTE	Jabaquara / Vila Mariana	CRHMTPIS Bosque da Saude
	Mooca / Aricanduva	AE Móoca Dr. Ítalo D. Levicci
	Mooca / Aricanduva	Vila Bertioga
	Mooca / Aricanduva	UBS Pari
	Ipiranga	Hospital Dia Rede H. Certa Ipiranga
	Penha	Hospital Dia Rede H. Certa Penha
	Vila Prudente / Sapopemba	UBS Teothonio Vilela
	Vila Prudente / Sapopemba	AE V. Prudente
	Vila Prudente / Sapopemba	AE Sapopemba
APH - Associação Paulista de Homeopatia		

4. UNIDADES DE REFERÊNCIA NA ATENÇÃO ESPECIALIZADA – NIR/CER

CRS	STS	NOME
LESTE	ITAQUERA	NIR/NISA N.S.APARECIDA
	SÃO MIGUEL	CER IV SÃO MIGUEL
	SÃO MATEUS	CER II TIETÊ
	ITAIM PAULISTA	CER II JARDIM CAMPOS
	ITAIM PAULISTA	CER II JARDIM CAMARGO NOVO
	CIDADE TIRADENTES	NIR CIDADE TIRADENTES
	ERMELINO MATARAZZO	NIR LAR VICENTINO
	GUAIANASES	NIR JARDIM SOARES
	GUAIANASES	CER II JARDIM SÃO CARLOS
SUL	S.AMARO/CIDADE ADEMAR	CER III PEDREIRA
	S.AMARO/CIDADE ADEMAR	CER III SANTO AMARO
	M'BOI	CER IV M'BOI MIRIM
	CAMPO LIMPO	CER III JARDIM MARCELO
	CAPELA DO SOCORRO	NIR JARDIM CLIPPER
	PARELHEIROS	NIR PARELHEIROS
NORTE	SANTANA/TUCURUVI/JAÇANÃ/TREMEMBÉ	CER II TUCURUVI
	SANTANA/TUCURUVI/JAÇANÃ/TREMEMBÉ	NIR JAÇANÃ
	VILA MARIA/VILA GUILHERME	CER III CARANDIRU
	PIRITUBA/PERUS	NIR UNIÃO DAS VILAS DE TAIPAS
	PIRITUBA/PERUS	NIR PERUS
	FÓ/BRASILÂNDIA	NIR MARIA CECÍLIA DONNANGELO
	FÓ/BRASILÂNDIA	CER II FREGUESIA DO Ó/BRASILÂNDIA
SUDESTE	PENHA	CER II PENHA
	VILA PRUDENTE/SAPOPEMBA	CER III SAPOPEMBA
	VILA PRUDENTE/SAPOPEMBA	CER II VILA PRUDENTE

	MOOCA/ARICANDUVA	CER II TATUAPÉ
	MOOCA/ARICANDUVA	NIR VILA CARRÃO
	IPIRANGA	CER IV DR FLÁVIO GIANOTTI
	VILA MARIANA/JABAQUARA	CER II V MARIANA Dr. ALEXANDRE KALIL YASBEK
	PENHA	NIR PARQUE ARTHUR ALVIM
OESTE	BUTANTÃ	NIR JARDIM PERI PERI
	LAPA/PINHEIROS	CER II Lapa
CENTRO	SÉ/STA CECÍLIA	CER III SÉ / DR HUMBERTO PASCALE

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Chikungunya in the region of the Americas. A challenge for rheumatologists and health care systems:
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10067-016-3390-y>

Como é realizado o diagnóstico e qual é o manejo clínico na febre do Chikungunya?-

SOF:<http://aps.bvs.br/aps/como-e-realizado-o-diagnostico-e-qual-e-o-manejo-clinico-na-febre-do-chikungunya/>

Como se dá o processo de cronificação da Febre de Chikungunya? – SOF: <http://aps.bvs.br/aps/como-se-da-o-processo-de-cronificacao-da-febre-de-chikungunya/>

Como deve ser o manejo do corticoide em casos de Febre Chikungunya? – SOF:

<http://aps.bvs.br/aps/como-deve-ser-o-manejo-do-corticoide-em-casos-de-febre-chikungunya/>

www.prefeitura.sp.gov.br/covisa



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
SAÚDE

